

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه های ایمنی خودرو استاندارد ۱-۷۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۸:ه		
عنوان ویژگی متمایز: شیشه نشکن ((۱۱۵۶))		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت	۵۵۷,۰۲۴
۲	خردشوندگی	۱,۴۸۶,۲۹۰
۳	مقاومت در برابر ضربه	۲,۲۳۲,۱۱۳
۴	میزان عبور نورمرئی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۵	وابیچش نور (اعوجاج)	۱,۱۹۰,۳۷۱
۶	انحراف نور (جدایش تصویر ثانویه)	۱,۱۹۰,۳۷۱
۷	شناسایی رنگ ها	۱,۱۹۰,۳۷۱
۸	آزمون های ابعادی - درازا	۲۸۱,۱۹۰
۹	میزان رواداری تحذب(خم شیشه)	۳۳۴,۷۵۰
۱۰	عیوب ظاهری	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۱	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۲	کیفیت چاپ و نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۳	آزمون های ابعادی - پهنا	۲۸۱,۱۹۰
	جمع:	۱۲,۳۸۸,۴۲۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه های ایمنی خودرو استاندارد ۱-۷۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۸		
عنوان ویژگی متمایز: شیشه لایه دار نوع A شماره ((۱۱۵۷))		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت	۵۵۷,۰۲۴
۲	مقاومت در برابر نفوذ گلوله	۲,۳۳۲,۱۱۳
۳	مقاومت در برابر ضربه	۲,۳۳۲,۱۱۳
۴	مقاومت در برابر ضربه مدل سر	۲,۳۳۲,۱۱۳
۵	مقاومت سایشی (کدر شدگی در برابر سایش)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۶	مقاومت در برابر دمای بالا (آب جوش)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۷	مقاومت در برابر پرتو فرابنفش	۲,۳۳۲,۱۱۳
۸	مقاومت در برابر رطوبت	۳,۳۴۷,۵۰۰
۹	میزان عبور نور مرئی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	وایدچس نور (اوجاج)	۱,۱۹۰,۳۷۱
۱۱	انحراف نور (جدایش تصویر ثانویه)	۱,۱۹۰,۳۷۱
۱۲	شناسایی رنگها	۱,۱۹۰,۳۷۱
۱۳	آزمون های ابعادی - درازا	۲۸۱,۱۹۰
۱۴	میزان رواداری تحذب (خم شیشه)	۳۳۴,۷۵۰
۱۵	عیوب ظاهری	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۶	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۷	کیفیت چاپ و نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۸	آزمون های ابعادی - پهنا	۲۸۱,۱۹۰
جمع:	-	۲۴,۰۶۹,۸۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه های ایمنی خودرو استاندارد ۱-۷۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۸		
عنوان ویژگی متمایز: شیشه لایه دار نوع B شماره (۱۱۵۸)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت	۵۵۷,۰۲۴
۲	مقاومت در برابر ضربه	۲,۳۳۲,۱۱۳
۳	مقاومت سایشی (کدر شدگی در برابر سایش)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۴	مقاومت در برابر دمای بالا (آب جوش)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۵	مقاومت در برابر پرتو فرابنفش	۲,۳۳۲,۱۱۳
۶	مقاومت در برابر رطوبت	۳,۳۴۷,۵۰۰
۷	میزان عبور نور مرئی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	وایدچس نور (اعوجاج)	۱,۱۹۰,۳۷۱
۹	انحراف نور (جدایش تصویر ثانویه)	۱,۱۹۰,۳۷۱
۱۰	شناسایی رنگها	۱,۱۹۰,۳۷۱
۱۱	آزمون های ابعادی - درازا	۲۸۱,۱۹۰
۱۲	میزان رواداری تحذب (خم شیشه)	۳۳۴,۷۵۰
۱۳	عیوب ظاهری	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۴	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۵	کیفیت چاپ و نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۶	آزمون های ابعادی - پهنا	۲۸۱,۱۹۰
جمع:	-	۱۹,۶۰۵,۶۳۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان معمول استاندارد ۱-۱۷۵۱۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۰۴۶		
نام فرآورده: سیمان معمول		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقاومت فشاری اولیه ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۲	مقاومت فشاری اولیه ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۳	مقاومت فشاری استاندارد ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۴	زمان گیرش اولیه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	نرمی	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	انبساط به روش اتوکلاو	۴,۴۶۲,۸۸۷
۷	انقباض به روش اتوکلاو	
۸	انبساط سولفات ۱۴ روزه	۱,۴۷۲,۹۰۰
۹	وزن بسته منفرد	۱۳۳,۹۰۰
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
۱۱	کسر وزن ناشی از حرارت	۷۸۰,۶۳۷
۱۲	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۳	میزان سولفات برحسب So ₃	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۴	میزان کلرید	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۵	پوزولانی بودن	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۶	میزان C ₂ A در کلینکر	۴,۵۳۹,۲۱۰
جمع:	-	۲۳,۶۵۵,۷۶۵

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((موزائیک سیمانی برای کاربرد بیرونی استاندارد ۲-۷۵۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۳۴۴		
نام فرآورده: موزائیک سیمانی برای کاربرد بیرونی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت لایه نما (بالایی)	۵۵۷,۰۲۴
۲	طول	۵۵۷,۰۲۴
۳	عرض	
۴	ضخامت قطعه	
۵	صافی لایه بالایی (اختلاف بین لایه و خط کش نسبت به طول لایه)	۵۵۷,۰۲۴
۶	مسطح بودن لایه نما (در صورت نیاز) (انحراف از سطح نسبت به طول قطر)	۵۵۷,۰۲۴
۷	مقاومت شکست - میانگین چهار آزمون	۱,۱۱۵,۳۸۷
۸	مقاومت شکست - کمینه منفرد چهار آزمون	
۹	بار شکست - کمینه منفرد چهار آزمون	
۱۰	بار شکست - میانگین چهار آزمون	
۱۱	سایش به روش چرخ پهن - طول سایش - بیشینه منفرد سه آزمون (یا روش بوهم)	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۲	سایش به روش بوهم - طول سایش - بیشینه منفرد سه آزمون (یا روش چرخ پهن)	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۳	مقاومت در برابر هوازدهی - جذب آب کل - میانگین سه آزمون (برای رده ۲ با نشانه B)	۹۲۹,۲۶۶
۱۴	مقاومت در برابر هوازدهی - کاهش جرم بعد از یخ زدن / آب شدن - بیشینه سه آزمون (برای رده ۳ با نشانه D)	۲۴,۹۹۹,۱۳۰
۱۵	مقاومت در برابر هوازدهی - کاهش جرم بعد از یخ زدن / آب شدن - میانگین سه آزمون (برای رده ۳ با نشانه D)	
۱۶	خصوصیات سطح و ظاهر	۳۷۲,۳۴۲
۱۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
جمع:	-	۳۴,۴۷۵,۲۳۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک سقفی مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک استاندارد ۲-۲۹۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۶		
عنوان ویژگی متمایز: بلوک سفالی ((۱۲۸۰))		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - طول	۵۵۷,۰۲۴
۲	ابعاد - ارتفاع	
۳	ابعاد - عرض	
۴	ضخامت جداره	۲۲۳,۶۱۳
۵	ضخامت تیغه ها	
۶	عرض تکیه گاه لبه بلوک	۲۲۳,۶۱۳
۷	ارتفاع تکیه گاه لبه بلوک	
۸	نیروی خمشی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۹	جذب آب	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۰	نمکهای محلول در آب	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۱	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
جمع:	-	۶,۳۴۴,۱۸۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک سقفی مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک استاندارد ۲-۲۹۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده:		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۶		
عنوان ویژگی متمایز: : بلوک بتنی ((۱۲۸۱))		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	طول	۵۵۷,۰۲۴
۲	ارتفاع	
۳	عرض	
۴	ضخامت جداره	۲۲۳,۶۱۳
۵	ضخامت تیغه ها	
۶	عرض تکیه گاه لبه بلوک	۲۲۳,۶۱۳
۷	ارتفاع تکیه گاه لبه بلوک	
۸	نیروی خمشی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۹	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
جمع:	-	۳,۱۶۱,۳۷۹

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سنگهای ساختمانی - سنگ آهک استاندارد ۵۶۹۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۶۳۳		
نام فرآورده: سنگهای ساختمانی - سنگ آهک		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۲	جذب آب (حداکثر)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۳	چگالی (حداقل)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۴	مقاومت فشاری (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۵	ضریب گسیختگی (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۶	مقاومت در برابر سایش (حداقل)(فقط برای سنگ‌هایی که روی آنها رفت و آمد می شود	۴,۷۳۰,۶۸۷
	-	۱۲,۸۳۹,۶۷۱
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوکهای سفالی باربر با سوراخهای قائم استاندارد (۷۱۲۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۳۱		
نام فرآورده: بلوکهای سفالی باربر با سوراخهای قائم		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مساحت ویژه سوراخ دستگیره و شیار ملات خور نسبت به سطح (درصد) (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۲	مساحت مقطع عرضی سوراخ دستگیره (میلیمتر مربع) (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۳	عرض منطقه لبه آجر (میلی متر) (حداقل)	۷۴۴,۴۸۴
۴	فاصله بین سوراخ دستگیره (میلی متر) (حداقل)	۷۴۴,۴۸۴
۵	مجموع ضخامت جداره ها در سراسر طول آجر (میلی متر بر متر) (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۶	ضخامت دیواره خارجی (میلی متر) (حداقل)	۷۴۴,۴۸۴
۷	ضخامت دیواره داخلی (میلی متر) (حداقل)	۷۴۴,۴۸۴
۸	تعداد سوراخ ها در جهت عرضی	۷۴۴,۴۸۴
۹	ابعاد (میلی متر)-طول (L)	۲,۶۰۳,۰۱۶
۱۰	ابعاد (میلی متر)-عرض (b)	۲,۶۰۳,۰۱۶
۱۱	ابعاد (میلی متر)-ارتفاع (h)	۲,۶۰۳,۰۱۶
۱۲	چگالی ظاهری آجر (گرم بر سانتی متر مکعب)-حداقل منفرد	۲,۶۰۳,۰۱۶
۱۳	چگالی ظاهری آجر (گرم بر سانتی متر مکعب)-میانگین	۲,۶۰۳,۰۱۶
۱۴	چگالی ظاهری بدنه (گرم بر سانتی متر مکعب)	۲,۶۰۳,۰۱۶
۱۵	مقاومت فشاری (نیوتن بر میلیمتر مربع) -حداقل منفرد	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۶	مقاومت فشاری (نیوتن بر میلیمتر مربع)-میانگین	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۷	مقاومت در برابر یخ بندان	۵,۲۰۷,۳۷۱
۱۸	ذرات منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۹	نمک هایی که باعث شوره زدگی می شوند (درصد) (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۲۰	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
جمع:	-	۲۰,۲۹۱,۲۰۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چینی آلات بهداشتی استاندارد ۶۹۶)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۴۰		
نام فرآورده: چینی آلات بهداشتی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	جذب آب	۹۳۷,۳۰۰
۲	ترک پذیری (اتو کلاو)	۲,۳۳۶,۱۳۰
۳	ضریب گسیختگی	۲,۹۷۲,۵۸۰
۴	مقاومت در برابر مواد شیمیایی	۸,۴۳۵,۷۰۰
۵	آزمونهای چشمی	۳۷۴,۹۲۰
۶	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
	-	۱۵,۳۳۱,۵۵۰
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((لوله آزیست و سیمان تحت فشار استاندارد ۴۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۱۵		
نام فرآورده: لوله آزیست و سیمان تحت فشار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	طول لوله	۱۸۵,۸۵۳
۲	قطر داخلی لوله	۱۸۵,۸۵۳
۳	میانگین ضخامت جداره لوله بدون تراش خورده	۱۸۵,۸۵۳
۴	میانگین ضخامت جداره لوله تراش خورده	۱۸۵,۸۵۳
۵	انحنای لوله	۳۹۷,۵۲۶
۶	فشار هیدرولیکی داخلی لوله	۱,۱۲۴,۷۶۰
۷	واحد خستگی ترکیدن لوله	۱,۴۸۶,۳۹۰
۸	خرد شدن عرض لوله	۱,۳۳۹,۰۰۰
۹	تاب خمشی لوله (واحد خستگی شکستن طولی)	۱,۳۳۹,۰۰۰
۱۰	نمای ظاهری	۱۸۲,۱۰۴
۱۱	نشانه گذاری	۱۸۲,۱۰۴
جمع:	-	۶,۶۹۴,۱۹۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۵۵		
عنوان ویژگی متمایز: : «۱۱۰۳۷» آجر با مقاومت بالا درجه یک توپر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۳
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۸	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۹	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۰	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۱	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۳	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۴	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۵	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۶	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۱۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۸,۵۶۲,۸۵۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:ه		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۳۹» آجر با مقاومت بالا درجه دو توپر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۸	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۹	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۰	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۱	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۳	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۴	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۵	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۶	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۱۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۸,۵۶۲,۸۵۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۳۸» آجر با مقاومت بالا درجه یک سوراخدار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	سوراخ آجر - نسبت حجم سوراخ های آجر به حجم آجر (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۸	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در پهنا به پهنا (حداقل)	
۹	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در درازا به درازا (حداقل)	
۱۰	سوراخ آجر - نسبت مساحت یک سوراخ به مساحت سطح آجر (حداکثر)	
۱۱	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۲	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۳	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۴	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۵	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۶	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۷	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۸	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۹	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۰	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۲۱	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۹,۳۰۷,۲۳۶

تعارفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعارفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۴۰» آجر با مقاومت بالا درجه دو سوراخدار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	سوراخ آجر - نسبت حجم سوراخ های آجر به حجم آجر (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۸	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در پهنا به پهنا (حداقل)	
۹	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در درازا به درازا (حداقل)	
۱۰	سوراخ آجر - نسبت مساحت یک سوراخ به مساحت سطح آجر (حداکثر)	
۱۱	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۲	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۳	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۴	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۵	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۶	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۷	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۸	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۹	مواد متبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۰	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۲۱	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۹,۳۰۷,۳۳۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۷۳۵» آجر بنایی درجه یک توپر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۸	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۹	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۰	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۱	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۳	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۵,۹۵۳,۱۹۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۵۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۷۳۷» آجر بنایی درجه دو توپر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۸	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۹	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۰	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۱	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۳	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۵,۹۵۳,۱۹۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد (۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۷۳۶» آجر بنایی درجه یک سوراخدار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	سوراخ آجر - نسبت حجم سوراخه ای آجر به حجم آجر (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۸	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در پهنا به پهنا (حداقل)	
۹	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در درازا به درازا (حداقل)	
۱۰	سوراخ آجر - نسبت مساحت یک سوراخ به مساحت سطح آجر (حداکثر)	
۱۱	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۲	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۳	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۴	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۵	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۶	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۶,۶۹۷,۶۷۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۵۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۷۳۸» آجر بنایی درجه دو سوراخدار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	سوراخ آجر - نسبت حجم سوراخه ای آجر به حجم آجر (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۸	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در پهنا به پهنا (حداقل)	
۹	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در درازا به درازا (حداقل)	
۱۰	سوراخ آجر - نسبت مساحت یک سوراخ به مساحت سطح آجر (حداکثر)	
۱۱	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۲	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۳	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۴	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۵	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۶	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۶,۶۹۷,۶۷۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۴۳» آجر نما غیر نازک درجه یک توپر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۸	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۹	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۰	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۱	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۳	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۴	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۵	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۶	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۱۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۸,۵۶۲,۸۵۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:ه		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۴۵» آجر نما غیر نازک درجه دو توپر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۸	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۹	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۰	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۱	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۳	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۴	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۵	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۶	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۱۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۸,۵۶۲,۸۵۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴:۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۴۴» آجر نما غیر نازک درجه یک سوراخدار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	سوراخ آجر - نسبت حجم سوراخه ای آجر به حجم آجر (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۸	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در پهنا به پهنا (حداقل)	
۹	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در درازا به درازا (حداقل)	
۱۰	سوراخ آجر - نسبت مساحت یک سوراخ به مساحت سطح آجر (حداکثر)	
۱۱	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۲	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۳	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۴	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۵	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۶	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۷	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۸	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۹	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۰	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۲۱	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۹,۳۰۷,۲۳۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد (۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۴۶» آجر نما غیر نازک درجه دو سوراخدار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	سوراخ آجر - نسبت حجم سوراخه ای آجر به حجم آجر (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۸	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در پهنا به پهنا (حداقل)	
۹	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در درازا به درازا (حداقل)	
۱۰	سوراخ آجر - نسبت مساحت یک سوراخ به مساحت سطح آجر (حداکثر)	
۱۱	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۲	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۳	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۴	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۵	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۶	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۷	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۸	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۹	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۰	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۲۱	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۹,۳۰۷,۲۳۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۴۱» آجر نما نازک توپر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۸	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۹	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۰	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۱	مدول گسیختگی منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۲	مدول گسیختگی میانگین (حداقل)	
۱۳	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۴	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۵	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۱۶	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۱۷	مواد منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۸	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۱۹	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۵۰,۰۵۰,۴۸۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجر رسی استاندارد ۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۴		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۱۰۴۲» آجر نما نازک سوراخدار		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۲	ابعاد - درازا (حداکثر)	
۳	ابعاد - پهنا (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۴	ابعاد - پهنا (حداکثر)	
۵	ابعاد - بلندی (حداقل)	۳۷۲,۲۴۲
۶	ابعاد - بلندی (حداکثر)	
۷	سوراخ آجر - نسبت حجم سوراخه ای آجر به حجم آجر (حداکثر)	۷۴۴,۴۸۴
۸	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در پهنا به پهنا (حداقل)	
۹	سوراخ آجر - نسبت مجموع ضخامت جداره سوراخ ها در درازا به درازا (حداقل)	
۱۰	سوراخ آجر - نسبت مساحت یک سوراخ به مساحت سطح آجر (حداکثر)	
۱۱	تقعر - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۲	تحدب - میانگین (حداکثر)	۵۵۸,۳۶۳
۱۳	مقاومت فشاری - منفرد (حداقل)	۱,۰۶۱,۰۰۵
۱۴	مقاومت فشاری - میانگین (حداقل)	
۱۵	مدول گسیختگی منفرد (حداقل)	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۶	مدول گسیختگی میانگین (حداقل)	
۱۷	جذب آب - منفرد (حداکثر)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۸	جذب آب - میانگین (حداکثر)	
۱۹	نمک های محلول در آب (حداکثر)	۲,۰۶۷,۴۱۶
۲۰	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدن - افت وزنی (حداکثر)	۳۹,۰۵۴,۶۱۳
۲۱	مواد متبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۲	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۲۳	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۵۰,۳۶۸,۳۴۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آجرهای رسی سبک غیرباربر با سوراخ های افقی و پنل های آجری رسی سبک غیرباربر با سوراخ های افقی استاندارد (۷۱۲۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فر آورده: ۲۰۸۳۶		
نام فر آورده: آجرهای رسی سبک غیرباربر با سوراخ های افقی و پنل های آجری رسی سبک		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت دیواره خارجی	۳۶۸,۲۲۵
۲	ضخامت جداره	۳۷۲,۲۴۲
۳	ابعاد - طول (L)	۰
۴	ابعاد - عرض (b)	۰
۵	ابعاد - ارتفاع (h)	۰
۶	چگالی ظاهری - منفرد	۰
۷	چگالی ظاهری - میانگین	۲,۶۰۳,۰۱۶
۸	مقاومت فشاری آجر - حداقل منفرد	۱,۴۸۷,۶۲۹
۹	مقاومت فشاری آجر- میانگین	۰
۱۰	ذرات منبسط شونده	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۱	نمک های محلول	۲,۰۶۲,۰۶۰
۱۲	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
۱۳	بار خمشی پنل - حداقل منفرد	۲,۳۳۲,۱۱۳
۱۴	بار خمشی پنل - حداقل میانگین	
۱۵	ضخامت دیواره خارجی - میلی متر (حداقل)	۰
۱۶	ضخامت جداره- میلی متر (حداقل)	۰
۱۷	ابعاد (میلی متر)-طول (L)	۰
۱۸	ابعاد (میلی متر)-عرض (b)	۰
۱۹	ابعاد (میلی متر)-ارتفاع (h)	۰
۲۰	چگالی ظاهری (گرم بر سانتی متر مکعب)-منفرد	۰
۲۱	چگالی ظاهری (گرم بر سانتی متر مکعب)-میانگین	۰
۲۲	مقاومت فشاری (نیوتن بر میلی متر مربع) -حداقل منفرد	۰
۲۳	مقاومت فشاری (نیوتن بر میلی متر مربع) حداقل منفرد	۰
۲۴	مقاومت فشاری (نیوتن بر میلی متر مربع) -میانگین	۰
۲۵	ذرات منبسط شونده	۰
۲۶	نمک های محلول	۰
۲۷	نشانه گذاری	۰
۲۸	تخت بودن در جهت طول پنل	۳۶۸,۲۲۵
۲۹	تخت بودن در جهت ارتفاع پنل	۳۶۸,۲۲۵
۳۰	چگالی ظاهری - کمینه منفرد	۲,۶۰۳,۰۱۶
۳۱	چگالی ظاهری - بیشینه منفرد	
۳۲	ابعاد - طول (L) - حداقل	۱,۱۱۵,۳۸۷
۳۳	ابعاد - طول (L) - حداکثر	
۳۴	ابعاد - عرض (b) - حداقل	
۳۵	ابعاد - عرض (b) - حداکثر	
۳۶	ابعاد - ارتفاع (h) - حداقل	
۳۷	ابعاد - ارتفاع (h) - حداکثر	
جمع:	-	۱۵,۰۶۷,۷۶۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک زنده برای مصارف خانگی استاندارد ۵۷۱۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۶		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۴۱۱» آهک کلسیمی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	فرورفتگی و برآمدگی خمیر آهک	۲,۶۷۸,۰۰۰
۲	شکل پذیری	۲,۶۷۸,۰۰۰
۳	اکسید کلسیم	۴,۰۱۷,۰۰۰
۵	اکسید کلسیم و منیزیم	۱,۳۰۵,۱۰۰
۶	سیلیس، اکسید آلومینیوم، اکسید آهن	۶,۹۸۹,۵۸۰
۷	حداقل دی اکسید کربن	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	باقی مانده آهک زنده	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	بسته بندی	۳۷۴,۹۲۰
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۲۱,۸۷۹,۲۶۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک زنده برای مصارف خانگی استاندارد ۵۷۱۷)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: :۱۴۱۲ آهک منیزیمی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	فرورفتگی و برآمدگی خمیر آهک	۲,۶۷۸,۰۰۰
۲	شکل پذیری	۲,۶۷۸,۰۰۰
۴	اکسید منیزیم	۴,۰۱۷,۰۰۰
۵	اکسید کلسیم و منیزیم	۱,۲۰۵,۱۰۰
۶	سیلیس، اکسید آلومینیوم، اکسید آهن	۶,۹۸۹,۵۸۰
۷	حداقل دی اکسید کربن	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	باقی مانده آهک زنده	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	بسته بندی	۳۷۴,۹۲۰
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۲۱,۸۷۹,۲۶۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک هیدراته برای مصارف بنایی استاندارد (۴۷۳۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۸۶		
نام فرآورده: آهک هیدراته برای مصارف بنایی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اکسیدهای کلسیم و منیزیم	۴,۴۵۸,۸۷۰
۲	اکسیدهای غیر هیدراته (برای نوع ویژه و ویژه هوادار)	۴,۵۳۹,۲۱۰
۳	حداکثر دی اکسید کربن	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	باقی مانده روی الک نمبر ۳۰	۵۳۵,۶۰۰
۵	شکل پذیری (برای نوع ویژه و ویژه هوادار)	۲,۶۷۸,۰۰۰
۶	قابلیت نگهداری آب	۱,۷۴۰,۷۰۰
۷	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۸	فرورفتگی یا برآمدگی (در صورتی که مانده روی الک نمبر ۳۰ بیشتر از نیم درصد باشد الزامی خواهد بود)	۲,۶۷۸,۰۰۰
جمع:	-	۱۸,۷۸۶,۱۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک برای تثبیت خاک استاندارد ۵۷۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۷۴۷		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۱۷» هیدراته		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اکسیدهای کلسیم و منیزیم	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	دی اکسید کربن	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	رطوبت آزاد	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	باقی مانده روی الک نمره ۳۰	۵۳۵,۶۰۰
۵	باقی مانده روی الک نمره ۲۰۰	۵۳۵,۶۰۰
۶	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۹,۰۲۴,۸۶۰

تعرفه آزمون محصول ((آهک برای تثبیت خاک استاندارد ۵۷۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۱۶» زنده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اکسیدهای کلسیم و منیزیم	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	دی اکسید کربن	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	رطوبت آزاد	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	حداکثر باقی مانده روی الک ۴/۲۴ میلی متر	۵۳۵,۶۰۰
۵	قابلیت افزایش یافتن دما در مدت ۲۰ دقیقه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	حداکثر باقی مانده	۷۷۶,۶۲۰
۷	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۱۱,۰۴۶,۷۵۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک زنده برای صنایع شیمیائی استاندارد (۴۷۴۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۷۶۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۳۷۲ «دسته اول		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مواد به شکل کلوخه یا پودر نرم سفید عاری از آلودگی یا مواد خارجی می باشند	۳۷۴,۹۲۰
۲	کمینه آهک موثر به صورت CaO	۴,۰۱۷,۰۰۰
۳	بیشینه مواد نامحلول در اسید به صورت SiO ₂	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	بیشینه کربن دی اکسید (Co ₂)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	بیشینه دی اکسید آهن (Fe ₂ O ₃)	۲,۳۳۶,۱۳۰
۶	بیشینه اکسید منگنز (Mn ₂ O ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	بیشینه اکسید آلومینیم (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۳,۰۸۰
۹	بیشینه اکسید منیزیم (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۰	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۱۸,۶۶۵,۶۶۰

تعرفه آزمون محصول ((آهک زنده برای صنایع شیمیائی استاندارد (۴۷۴۰)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۳۷۳ «دسته دوم		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مواد به شکل کلوخه یا پودر نرم سفید عاری از آلودگی یا مواد خارجی می باشند	۳۷۴,۹۲۰
۲	کمینه آهک موثر به صورت CaO	۴,۰۱۷,۰۰۰
۳	بیشینه مواد نامحلول در اسید به صورت SiO ₂	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	بیشینه کربن دی اکسید (Co ₂)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	بیشینه دی اکسید آهن (Fe ₂ O ₃)	۲,۳۳۶,۱۳۰
۶	بیشینه فسفر (P)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	بیشینه گوگرد (S)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	بیشینه اکسید منگنز (Mn ₂ O ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	بیشینه اکسید آلومینیم (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۳,۰۸۰
۱۰	بیشینه آهک سوخته به صورت Co ₂	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	بیشینه اکسید منیزیم (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۲	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۲۴,۰۰۸,۲۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک زنده برای صنایع شیمیائی استاندارد ۴۷۴۰)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۳۷۴ «دسته سوم		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مواد به شکل کلوخه یا پودر نرم سفید عاری از آلودگی یا مواد خارجی می‌باشند	۳۷۴,۹۲۰
۲	کمپنه آهک موثر به صورت CaO	۴,۰۱۷,۰۰۰
۳	بیشینه مواد نامحلول در اسید به صورت SiO ₂	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	بیشینه کربن دی اکسید (CO ₂)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	بیشینه دی اکسید آهن (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۶	بیشینه اکسید منگنز (Mn ₂ O ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	بیشینه اکسید آلومینیم (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۳,۰۸۰
۸	بیشینه آهک سوخته به صورت CO ₂	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	بیشینه اکسید منیزیم (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۰	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۲۰,۴۴۶,۵۳۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک مورد استفاده در صنایع شیمیایی و متالوژی استاندارد ۲۰۷۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۸۵۰		
عنوان ویژگی متمایز: آهک مورد استفاده در صنایع شیمیایی و متالوژی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مجموع اکسید کلسیم (حداقل)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	اکسید کلسیم موثر (حداقل)	
۳	سیلیس و سایر مواد معدنی نامحلول (حداکثر)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	اکسید منیزیم (حداکثر)	۰
۵	سولفات به صورت تری اکسید گوگرد (حداکثر)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	اکسید سه ظرفیتی آلومینیوم ، آهن و ... (حداکثر)	۰
۷	کاهش وزن در کوره (حداکثر)	۷۷۶,۶۲۰
۸	بسته بندی و نشانه گذاری	۰
جمع:	-	۸,۳۵۵,۳۶۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک هیدرولیکی هیدراته برای مصارف ساختمانی استاندارد ۴۷۳۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۷۳۸		
نام فرآورده: آهک هیدرولیکی هیدراته برای مصارف ساختمانی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اکسیدهای کلسیم و منیزیم	۴,۴۵۸,۸۷۰
۲	سیلیس	۲,۴۵۰,۳۷۰
۳	اکسیدهای آهن و آلومینیم (حداکثر)	۴,۵۳۹,۲۱۰
۴	دی اکسید کربن (حداکثر)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	آهک موجود (حداقل)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	باقیمانده روی الک شماره ۳۰ (حداکثر)	۵۳۵,۶۰۰
۷	باقیمانده روی الک شماره ۲۰۰ (حداکثر)	۵۳۵,۶۰۰
۸	زمان گیرش اولیه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	زمان گیرش نهایی	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	قابلیت کار مجدد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۱	سلامت (حداکثر)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی	۳۷۲,۲۴۲
۱۴	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۲۹,۶۲۶,۷۱۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول (آینه نقره اندود استاندارد ۲۷۴۴) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۷۹۶		
نام فرآورده: شیشه ساختمانی - آینه های حاصل از شیشه فلوت نقره اندود جهت مصارف داخل ساختمان		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وزن لایه نقره	۲۰,۷۵۴,۵۰۰
۲	وزن لایه مس	
۳	لایه های لاک: ضخامت لایه زیری	
۴	لایه های لاک: ضخامت لایه زیری و رویی	
۵	لایه های لاک: چسبندگی	
۶	جدا شوندگی آستری و لایه ها در حین برش و صیقل آینه	
۷	استحکام برشی آستر	
۸	مقاومت در برابر بخار آب مایع شده	
۹	مقاومت در برابر افشاندن مه نمک	
۱۰	اندازه های ثابت: طول	۲۷۸,۵۱۲
۱۱	اندازه های ثابت: عرض	۲۷۸,۵۱۲
۱۲	اندازه های استاندارد: طول	۲۷۸,۵۱۲
۱۳	اندازه های استاندارد: عرض	۲۷۸,۵۱۲
۱۴	اندازه های استاندارد: لب پدیدگی لبه برشی	۲۷۸,۵۱۲
۱۵	عیوب: عیوب نقطه ای شکل با قطر ۲/۰ میلیمتر تا ۳/۰ میلیمتر در تمام نقاط جام	۴۰۱,۷۰۰
۱۶	عیوب: عیوب نقطه ای شکل با قطر کمتر یا مساوی ۴/۰ میلیمتر در تمام کناره ها	۴۰۱,۷۰۰
۱۷	عیوب: عیوب نقطه ای شکل با قطر ۳/۰ میلیمتر تا ۱۰ میلیمتر در تمام نقاط جام	۴۰۱,۷۰۰
۱۸	عیوب: عیوب به شکل خطوط مویی	۴۰۱,۷۰۰
۱۹	عیوب: عیوب به شکل خطوط	۴۰۱,۷۰۰
۲۰	ویژگی شیشه مصرفی در ساخت آینه: ضخامت	۲۷۸,۵۱۲
۲۱	ویژگی شیشه مصرفی در ساخت آینه: حداکثر خم شیشه	۲۷۸,۵۱۲
۲۲	ویژگی شیشه مصرفی در ساخت آینه: یکنواختی زوایای برش	۲۷۸,۵۱۲
۲۳	ویژگی شیشه مصرفی در ساخت آینه: عدم وجود اجسام خارجی ریز در داخل شیشه	۲۷۸,۵۱۲
۲۴	ویژگی شیشه مصرفی در ساخت آینه: عدم اعوجاج	۲۷۸,۵۱۲
۲۵	ویژگی شیشه مصرفی در ساخت آینه: عدم مشاهده اثراتی به شکل نقطه یا لکه یا باقی مانده اجسام خارجی روی سطح شیشه	۲۷۸,۵۱۲
۲۶	ویژگی شیشه مصرفی در ساخت آینه: عدم هر گونه نقص به شکل خراش در سطح شیشه	۲۷۸,۵۱۲
جمع:	-	۲۶,۱۰۵,۱۴۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک سیمانی توخالی استاندارد ۱-۷۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۹		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۳۴۲ « باربر بارده چگالی ۲/۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲	ابعاد - پهنا	
۳	ابعاد - بلندی	
۴	مقاومت فشاری - میانگین سه نمونه (باربر)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۵	مقاومت فشاری - حداقل نمونه منفرد (باربر)	
۶	وزن مخصوص توده ای	۷۸۰,۶۳۷
۷	ویژگی ظاهری	۳۷۰,۹۰۳
۸	نشانه گذاری	
۹	جذب آب (بار بر)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۰	ضخامت دیواره	۴۴۱,۸۷۰
جمع:	-	۷,۸۴۱,۱۸۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک سیمانی توخالی استاندارد ۱-۷۰)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۳۴۲» باربر با رده چگالی ۴/۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲	ابعاد - پهنا	
۳	ابعاد - بلندی	
۴	مقاومت فشاری - میانگین سه نمونه (باربر)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۵	مقاومت فشاری - حداقل نمونه منفرد (باربر)	
۶	وزن مخصوص توده ای	۷۸۰,۶۳۷
۷	ویژگی ظاهری	۳۷۰,۹۰۳
۸	نشانه گذاری	
۹	جذب آب (بار بر)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۰	ضخامت دیواره	۴۴۱,۸۷۰
جمع:	-	۷,۸۴۱,۱۸۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک سیمانی توخالی استاندارد ۱-۷۰)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۳۴۲ « غیر باربر بارده چگالی ۲/۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲	ابعاد - پهنا	
۳	ابعاد - بلندی	
۴	مقاومت فشاری - حداقل نمونه منفرد (غیر باربر)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۵	مقاومت فشاری - میانگین سه نمونه (غیر باربر)	
۶	وزن مخصوص توده ای	۷۸۰,۶۳۷
۷	ویژگی ظاهری	۳۷۰,۹۰۳
۸	نشانه گذاری	
۹	جذب آب (غیر بار بر)	۰
۱۰	ضخامت دیواره	۴۴۱,۸۷۰
جمع:	-	۶,۷۲۵,۷۹۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک سیمانی توخالی استاندارد ۱-۷۰)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۳۴۳» غیر باربر بارده چگالی ۴/۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - درازا	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲	ابعاد - پهنا	
۳	ابعاد - بلندی	
۴	مقاومت فشاری - حداقل نمونه منفرد (غیر باربر)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۵	مقاومت فشاری - میانگین سه نمونه (غیر باربر)	
۶	وزن مخصوص توده ای	۷۸۰,۶۳۷
۷	ویژگی ظاهری	۳۷۰,۹۰۳
۸	نشانه گذاری	
۹	جذب آب (غیر بار بر)	۰
۱۰	ضخامت دیواره	۴۴۱,۸۷۰
جمع:	-	۶,۷۲۵,۷۹۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوکها و صفحات ساخته شده از دانه های پلی استایلین منبسط شونده استاندارد ۱۱۱۰۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۳۵		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۲۸۳ «صفحه		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چگالی	۲,۲۳۲,۱۱۳
۲	حداقل تنش فشاری در ۱۰/تغییر شکل	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	حداقل تنش فشاری در ۱/تغییر شکل (برای مصارف مهندسی عمران)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۴	حداقل مقاومت خمشی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۵	حداکثر جذب آب	۱,۳۳۹,۰۰۰
۶	حداکثر تغییرات ابعادی	۷۸۰,۶۳۷
۷	طبقه بندی از نظر واکنش در برابر آتش	۲,۶۷۸,۰۰۰
۸	ابعاد (طول)	۶۶۹,۵۰۰
۹	ابعاد (عرض)	
۱۰	ابعاد (ضخامت)	
۱۱	گونیا بودن	۰
۱۲	مسطح بودن	۴۴۵,۸۸۷
۱۳	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
جمع:	-	۱۳,۴۲۶,۱۵۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوکها و صفحات ساخته شده از دانه های پلی استایلین منبسط شونده استاندارد ۱۱۱۰۸)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۲۸۴ «بلوک سقفی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چگالی	۲,۳۳۲,۱۱۳
۲	حداقل تنش فشاری در ۱۰٪ تغییر شکل	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	حداقل نیروی خمشی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۴	حداکثر تغییرات ابعادی	۷۸۰,۶۳۷
۵	طبقه بندی از نظر واکنش در برابر آتش	۲,۶۷۸,۰۰۰
۶	ابعاد (طول)	۶۶۹,۵۰۰
۷	ابعاد (عرض)	
۸	ابعاد (ضخامت)	
۹	گونیا بودن (انحراف از گونیا بودن در طول)	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	گونیا بودن (انحراف از گونیا بودن در عرض)	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	گونیا بودن (انحراف از گونیا بودن در ضخامت)	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	عرض تکیه گاه بلوک	۴۴۵,۸۸۷
۱۳	پخی بلوک (ارتفاع)	۴۴۵,۸۸۷
۱۴	پخی بلوک (قاعده)	
۱۵	ویژگی های ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۱۶	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
۱۷	حداکثر جذب آب	۱,۳۳۹,۰۰۰
جمع:	-	۱۴,۴۶۷,۸۹۵

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوکها و صفحات ساخته شده از دانه های پلی استایلین منبسط شونده استاندارد ۱۱۱۰۸)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: : ۲۶۰۱ نوع SD		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چگالی	۲,۲۳۲,۱۱۳
۲	حداقل تنش فشاری در ۱۰٪ تغییر شکل	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	حداقل تنش فشاری در ۱٪ تغییر شکل برای مصارف مهندسی عمران	۱,۷۸۴,۸۸۷
۴	حداقل مقاومت خمشی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۵	حداکثر جذب آب	۱,۳۳۹,۰۰۰
۶	حداکثر تغییرات ابعادی	۷۸۰,۶۳۷
۷	طبقه بندی از نظر واکنش در برابر آتش	۲,۶۷۸,۰۰۰
۸	ابعاد (طول)	۶۶۹,۵۰۰
۹	ابعاد (عرض)	
۱۰	ابعاد (ضخامت)	
۱۱	گونیا بودن	۰
۱۲	مسطح بودن	۴۴۵,۸۸۷
۱۳	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
جمع:	-	۱۳,۴۲۶,۱۵۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوکها و صفحات ساخته شده از دانه های پلی استایلین منبسط شونده استاندارد ۱۱۱۰۸)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: : ۲۶۰۵ «نوع SD		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چگالی	۲,۲۲۲,۱۱۳
۲	حداقل تنش فشاری در ۱۰٪ تغییر شکل	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	حداقل نیروی خمشی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۴	حداقل تغییرات ابعادی	۷۸۰,۶۳۷
۵	طبقه بندی از نظر واکنش در برابر آتش	۲,۶۷۸,۰۰۰
۶	ابعاد (طول)	۶۶۹,۵۰۰
۷	ابعاد (عرض)	
۸	ابعاد (ضخامت)	
۹	گونیا بودن (انحراف از گونیا بودن در طول)	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	گونیا بودن (انحراف از گونیا بودن در عرض)	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	گونیا بودن (انحراف از گونیا بودن در ضخامت)	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۳۴۲
۱۳	عرض تکیه گاه بلوک	۴۴۵,۸۸۷
۱۴	حداقل پخی در ارتفاع	۴۴۵,۸۸۷
۱۵	حداقل پخی در قاعده	
۱۶	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۷	حداکثر جذب آب	۱,۳۳۹,۰۰۰
جمع:	-	۱۴,۴۶۷,۸۹۵

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک بتنی سبک سلولی استاندارد ۱۴۵۰۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۷۶۴		
نام فرآورده: بلوک بتنی سبک سلولی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - طول	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲	ابعاد - ارتفاع	
۳	ابعاد - عرض	
۴	یکنواختی ابعاد هر آزمون - حداکثر تغییرات اندازه گیری چهار نقطه طول هر آزمون نسبت به طول اسمی	۱,۱۱۵,۳۸۷
۵	یکنواختی ابعاد هر آزمون - حداکثر تغییرات اندازه گیری ۳ شش نقطه ارتفاع هر آزمون نسبت به ارتفاع اسمی	
۶	یکنواختی ابعاد هر آزمون - حداکثر تغییرات اندازه گیری ۳ شش نقطه عرض هر آزمون نسبت به عرض اسمی	
۷	عمق درز سطوح ملات گیر	
۸	عمق شیار سطح فوقانی	۷۸۰,۶۳۷
۹	دانسیته	
۱۰	مقاومت فشاری - کمینه منفرد	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۱	مقاومت فشاری - میانگین ۶ بلوک	
۱۲	جذب آب	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۳	جمع شدگی ناشی از خشک شدن	۲,۲۷۶,۳۰۰
۱۴	تغییر طول ناشی از حرکت رطوبت	۲,۲۷۶,۳۰۰
۱۵	ضریب هدایت حرارتی برای بلوکهای قابل استفاده به عنوان عایق حرارتی	توافقی
۱۶	ویژگی ظاهری	۳۷۰,۹۰۳
۱۷	نشانه گذاری	
جمع:	-	۱۳,۰۶۷,۳۰۱

برای بلوکهای قابل استفاده به عنوان عایق حرارتی، هزینه آزمون تعیین ضریب هدایت حرارتی به صورت توافقی اضافه می شود

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک سیمانی سبک غیر باربر استاندارد ۷۷۸۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۳۴		
نام فرآورده: بلوک سیمانی سبک غیر باربر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	جذب آب	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲	مقاومت فشاری - کمینه منفرد	۴۰,۱۷,۰۰۰
۳	مقاومت فشاری - میانگین سه بلوک	
۴	جمع شدگی خطی ناشی از خشک شدن	۲,۲۷۶,۳۰۰
۵	ویژگی ظاهری	۳۷۰,۹۰۳
۶	نشانه گذاری	
۷	طول اسمی	۱,۱۱۵,۳۸۷
۸	طول - کمینه منفرد	
۹	طول - بیشینه منفرد	
۱۰	عرض - کمینه منفرد	
۱۱	عرض - بیشینه منفرد	
۱۲	ارتفاع - کمینه منفرد	
۱۳	ارتفاع - بیشینه منفرد	
۱۴	عرض اسمی	
۱۵	ارتفاع اسمی	
۱۶	ضخامت دیواره جانبی بلوک توخالی	
۱۷	رده چگالی	۷۸۰,۶۳۷
۱۸	چگالی - کمینه منفرد	
۱۹	چگالی - بیشینه منفرد	
۲۰	چگالی - میانگین	
۲۱	رده مقاومت فشاری	۰
۲۲	طبقه واکنش در برابر آتش (در صورت لزوم)*	-
۲۳	شرایط رطوبت در منطقه اجرا (محیط مصرف)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۴	نسبت رطوبت به کل جذب آب	
جمع	-	۱۱,۲۳۲,۸۷۱

* در صورت انجام آزمون طبقه واکنش در برابر آتش، هزینه آن براساس توافق محاسبه شود.

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک کف پوش بتنی استاندارد ۲۰۱۸۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۱۴۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۵۵۰۵» رده B		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت لایه رویه (در صورت لایه دار بودن) حداقل منفرد	۵۵۷,۰۲۴
۲	طول (حداکثر اختلاف طول آزمون از طول اعلامی)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۳	عرض (حداکثر اختلاف عرض آزمون از عرض اعلامی)	
۴	ضخامت (حداکثر اختلاف دو اندازه گیری یک بلوک)	
۵	قطر (میانگین، حداکثر اختلاف دو اندازه گیری یک بلوک)	
۶	ابعاد لبه خارجی در صورت وجود	
۷	میانگین پخی - در راستای افقی (در صورت وجود)	
۸	حداکثر اختلاف بین دو قطر برای بلوک مستطیلی	
۹	تحدب حداکثر منفرد	
۱۰	تعفر حداکثر منفرد	۲۹۰,۵۶۳
۱۱	مقاومت در برابر سر خوردن میانگین ۵ نمونه	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	مقاومت کششی شکافتی - میانگین	۴,۷۶۱,۴۸۴
۱۳	مقاومت سایشی حداکثر منفرد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۴	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
۱۶	جذب آب (میانگین)	۹۲۹,۲۶۶
۱۷	طول (اختلاف میانگین طول اندازه گیری شده آزمون ها از طول اعلامی)	۰
۱۸	عرض (اختلاف میانگین عرض اندازه گیری شده آزمون ها از عرض اعلامی)	۰
۱۹	ضخامت (اختلاف میانگین ضخامت اندازه گیری شده آزمون ها از ضخامت اعلامی)	۰
۲۰	مقاومت کششی شکافتی - کمینه منفرد	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۱	بار شکست - کمینه منفرد	
۲۲	میانگین پخی - در راستای عمودی (در صورت وجود)	۵۵۷,۰۲۴
۲۳	سایر ابعاد - برای بلوکهای غیرمستطیلی (اختلاف میانگین بعد اندازه گیری شده آزمون ها از بعد اعلامی)	
۲۴	سایر ابعاد - برای بلوکهای غیرمستطیلی (حداکثر اختلاف بعد اندازه گیری شده هر آزمون از بعد اعلامی)	
جمع:	-	۱۶,۶۷۹,۹۲۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بلوک کف پوش بتنی استاندارد ۲۰۱۸۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۱۴۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۵۵۰۶» رده D		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت لایه رویه (در صورت لایه دار بودن) حداقل منفرد	۵۵۷,۰۲۴
۲	طول (حداکثر اختلاف طول آزمون از طول اعلامی)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۳	عرض (حداکثر اختلاف عرض آزمون از عرض اعلامی)	
۴	ضخامت (حداکثر اختلاف دو اندازه گیری یک بلوک)	
۵	قطر (میانگین، حداکثر اختلاف دو اندازه گیری یک بلوک)	
۶	ابعاد لبه خارجی در صورت وجود	
۷	میانگین پخی - در راستای افقی (در صورت وجود)	
۸	حداکثر اختلاف بین دو قطر برای بلوک مستطیلی	
۹	تحدب حداکثر منفرد	
۱۰	تعقر حداکثر منفرد	۲۹۰,۵۶۳
۱۱	مقاومت در برابر سر خوردن میانگین ۵ نمونه	۱,۸۵۹,۸۷۱
۱۲	مقاومت کششی شکافتی - میانگین	۴,۷۶۱,۴۸۴
۱۳	مقاومت سایشی حداکثر منفرد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۴	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۳۴۲
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۶	مقاومت در برابر یخبندان و آب شدن با نمکهای یخ زدا - بیشینه منفرد	۲۴,۹۹۹,۱۳۰
۱۷	مقاومت در برابر یخبندان و آب شدن با نمکهای یخ زدا - میانگین	
۱۸	طول (اختلاف میانگین طول اندازه گیری شده آزمون ها از طول اعلامی)	۰
۱۹	عرض (اختلاف میانگین عرض اندازه گیری شده آزمون ها از عرض اعلامی)	۰
۲۰	ضخامت (اختلاف میانگین ضخامت اندازه گیری شده آزمون ها از ضخامت اعلامی)	۰
۲۱	مقاومت کششی شکافتی - کمینه منفرد	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۲	بار شکست - کمینه منفرد	
۲۳	میانگین پخی - در راستای عمودی (در صورت وجود)	۵۵۷,۰۲۴
۲۴	سایر ابعاد - برای بلوکهای غیرمستطیلی (اختلاف میانگین بعد اندازه گیری شده آزمون ها از بعد اعلامی)	
۲۵	سایر ابعاد - برای بلوکهای غیرمستطیلی (حداکثر اختلاف بعد اندازه گیری شده هر آزمون از بعد اعلامی)	
جمع:	-	۴۰,۷۴۹,۷۸۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((پروفیل‌های پلی وینیل کلراید سخت برای تولید دره ها و پنجره ها استاندارد ۱۲۲۹۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۴۸۱		
نام فرآورده: پروفیل‌های پلی وینیل کلراید سخت برای تولید دره ها و پنجره ها		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری پروفیل	۲۶۷,۸۰۰
۲	ابعاد - عمق	۲۶۷,۸۰۰
۳	ابعاد - عرض	۲۶۷,۸۰۰
۴	شکل ظاهری	۲۶۷,۸۰۰
۵	ضخامت دیواره‌ها-سطح قابل رویت	۲۶۷,۸۰۰
۶	ضخامت دیواره‌ها-سطح غیر قابل رویت	۲۶۷,۸۰۰
۷	انحراف از راست بودن در یک متر (حداکثر)	۲۶۷,۸۰۰
۸	جرم واحد طول	۴۰۱,۷۰۰
۹	برگشت حرارتی - پروفیل اصلی - بزرگترین دو سطح قابل رویت روبروی هم (حداکثر)	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	اختلاف برگشت حرارتی - پروفیل اصلی - بین بزرگترین دو سطح قابل رویت روبروی هم (حداکثر)	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	برگشت حرارتی - پروفیل کمکی - اختلاف برگشتی حرارتی دو سطح مذکور (حداکثر)	۵۳۵,۶۰۰
۱۲	مقاومت پروفیل در برابر ضربه ناشی از سقوط وزنه	۶۶۹,۵۰۰
۱۳	تغییرات ظاهری پس از قرار گیری در معرض دمای ۱۵۰ درجه سلسیوس	۱,۳۳۹,۰۰۰
۱۴	مقاومت پروفیل در برابر ضربه ناشی از سقوط وزنه پس از هوازدگی مصنوعی	۰
۱۵	ثبات رنگ پس از هوازدگی مصنوعی - ΔE^* (حداکثر)	۰
۱۶	ثبات رنگ پس از هوازدگی مصنوعی - Δb (حداکثر)	۰
۱۷	جوش پذیری - خمش کششی - نمونه منفرد (حداقل)	۱,۸۷۴,۶۰۰
۱۸	جوش پذیری - خمش کششی - میانگین (حداقل)	۰
۱۹	جوش پذیری - خمش فشاری - نمونه منفرد (حداقل)	۱,۸۷۴,۶۰۰
۲۰	جوش پذیری - خمش فشاری - میانگین (حداقل)	۰
۲۱	استحکام در برابر ضربه چارپی بر روی آزمون‌های با دو شکاف V	۱,۰۷۱,۲۰۰
۲۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲۳	خصوصیات مواد - دمای نرم شدن ویکات (VST)	۱,۳۳۹,۰۰۰
۲۴	خصوصیات مواد - مقاومت در برابر ضربه چارپی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۲۵	خصوصیات مواد - مدول الاستیسیته خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۲۶	خصوصیات مواد - مقاومت ضربه کششی	۱,۶۰۶,۸۰۰
جمع:	-	۱۷,۲۴۶,۳۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((تیرچه با جان باز مورد مصرف در سقف ساختمان استاندارد ۱۲۹۷۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۹		
نام فرآورده: تیرچه با جان باز مورد مصرف در سقف ساختمان		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ارتفاع تیرچه (حداکثر)	۲۹۴,۵۸۰
۲	گام میلگرد عرضی	۲۹۴,۵۸۰
۳	طول گام (حداکثر)	۲۹۴,۵۸۰
۴	انحنای افقی (حداکثر)	۲۹۴,۵۸۰
۵	وصله (در صورت استفاده)	۲۹۴,۵۸۰
۶	نوع ورق بال تحتانی	۰
۷	عرض بال تحتانی (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۸	ضخامت بال تحتانی (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۹	مقاومت کششی بال تحتانی	۳,۹۳۶,۶۶۰
۱۰	نوع ورق تقویتی تحتانی (در صورت استفاده)	۰
۱۱	نوع میلگرد تقویتی تحتانی (در صورت استفاده)	۰
۱۲	مقاومت کششی میلگرد تقویتی	۳,۹۳۶,۶۶۰
۱۳	ضخامت/قطر بال فوقانی (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۱۴	مقاومت کششی بال فوقانی	۳,۹۳۶,۶۶۰
۱۵	قطر میلگرد عرضی (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۱۶	نوع میلگرد عرضی	۰
۱۷	مقاومت کششی میلگرد عرضی	۳,۹۳۶,۶۶۰
۱۸	مرحله اول - خیز مجاز	۲۰,۸۸۸,۴۰۰
۱۹	مرحله اول - خیز اندازه گیری شده (میلیمتر)	
۲۰	مرحله اول - آیا رابطه (۱) برقرار می باشد؟ (بلی/خیر)	
۲۱	مرحله دوم - در صورت برقرار نبودن رابطه اول - خیز باقی مانده پس از ۲۴ ساعت برداشت (میلی متر)	
۲۲	مرحله دوم - آیا رابطه (۲) برقرار می باشد؟ (بلی/خیر)	
۲۳	مرحله سوم: در صورت برقرار نبودن رابطه دوم - خیز اندازه گیری شده	
۲۴	مرحله سوم - خیز باقی مانده پس از ۲۴ ساعت برداشت در مرحله دوم (میلیمتر)	
۲۵	آلودگی قطعات تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۲۶	فرم سفارش تیرچه	۳۷۲,۲۴۲
۲۷	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴۰,۳۲۵,۳۲۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((جدول بتنی پیش ساخته استاندارد ۱۲۷۲۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۳		
عنوان ویژگی متمایز: «۵۵۰۳» رده D		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت لایه رویه (در صورت لایه دار بودن) - کمینه منفرد	۵۹۴,۵۱۶
۲	طول - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	۲,۹۷۵,۲۵۸
۳	طول - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۴	طول - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۵	ارتفاع - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۶	ارتفاع - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۷	ارتفاع - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۸	عرض (ضخامت فوقانی) - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۹	عرض (ضخامت فوقانی) - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۰	عرض (ضخامت فوقانی) - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۱	عرض (ضخامت کف) - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۲	عرض (ضخامت کف) - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۳	عرض (ضخامت کف) - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۴	طول پخی - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۵	طول پخی - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۶	طول پخی - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۷	تخت بودن و انحنا - بیشینه منفرد	۵۹۴,۵۱۶
۱۸	مقاومت در برابر عوامل جوی : مقاومت در برابر یخبندان و آب شدگی با نمکهای یخ زد(برای جداول رده D) - میانگین	۲۴,۹۹۵,۱۱۳
۱۹	مقاومت در برابر عوامل جوی : مقاومت در برابر یخبندان و آب شدگی با نمکهای یخ زد(برای جداول رده D) - بیشینه منفرد	
۲۰	مقاومت خمشی - میانگین هشت نمونه	۴,۷۶۱,۴۸۴
۲۱	مقاومت خمشی - کمینه منفرد	
۲۲	مقاومت سایشی(بری جداول رده H یا l) - بیشینه منفرد	۴,۴۶۲,۸۸۷
۲۳	مقاومت در برابر سر خوردن (برای جداول با سطح فوقانی ساب خورده) - میانگین پنج نمونه	۱,۸۵۹,۸۷۱
۲۴	وضعیت ظاهری - نمای جدول	۳۷۰,۹۰۳
۲۵	وضعیت ظاهری - بافت سطحی (در صورت دارا بودن بافت سطحی خاص)	
۲۶	وضعیت ظاهری - رنگ (در صورت رنگی بودن)	
۲۷	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
جمع:	-	۴۱,۵۷۹,۹۶۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((جدول بتنی پیش ساخته استاندارد ۱۲۷۲۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۳		
عنوان ویژگی متمایز: «۵۵۰۲» رده B		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت لایه رویه (در صورت لایه دار بودن) - کمینه منفرد	۵۹۴,۵۱۶
۲	طول - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	۲,۹۷۵,۲۵۸
۳	طول - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۴	طول - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۵	ارتفاع - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۶	ارتفاع - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۷	ارتفاع - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۸	عرض (ضخامت فوقانی) - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۹	عرض (ضخامت فوقانی) - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۰	عرض (ضخامت فوقانی) - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۱	عرض (ضخامت کف) - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۲	عرض (ضخامت کف) - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۳	عرض (ضخامت کف) - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۴	طول پخی - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۵	طول پخی - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۶	طول پخی - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۷	تخت بودن و انحنا - بیشینه منفرد	۵۹۴,۵۱۶
۱۸	مقاومت در برابر عوامل جوی: جذب آب کل برای جداول رده B, A - میانگین	۲,۳۳۲,۱۱۳
۱۹	مقاومت خمشی - میانگین هشت نمونه	۴,۷۶۱,۴۸۴
۲۰	مقاومت خمشی - کمینه منفرد	
۲۱	مقاومت سایشی (برای جداول رده l یا H) - بیشینه منفرد	۴,۴۶۲,۸۸۷
۲۲	مقاومت در برابر سر خوردن (برای جداول با سطح فوقانی ساب خورده) - میانگین پنج نمونه	۱,۸۵۹,۸۷۱
۲۳	وضعیت ظاهری - نمای جدول	۳۷۰,۹۰۳
۲۴	وضعیت ظاهری - بافت سطحی (در صورت دارا بودن بافت سطحی خاص)	
۲۵	وضعیت ظاهری - رنگ (در صورت رنگی بودن)	
۲۶	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
جمع:	-	۱۸,۸۱۶,۹۶۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((جدول بتنی پیش ساخته استاندارد ۱۲۷۲۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۳		
عنوان ویژگی متمایز: «۵۵۰۱» رده A		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت لایه رویه (در صورت لایه دار بودن) - کمینه منفرد	۵۹۴,۵۱۶
۲	طول - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	۲,۹۷۵,۲۵۸
۳	طول - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۴	طول - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۵	ارتفاع - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۶	ارتفاع - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۷	ارتفاع - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۸	عرض (ضخامت فوقانی) - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۹	عرض (ضخامت فوقانی) - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۰	عرض (ضخامت فوقانی) - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۱	عرض (ضخامت کف) - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۲	عرض (ضخامت کف) - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۳	عرض (ضخامت کف) - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۴	طول پخی - بیشترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۵	طول پخی - کمترین مقدار اندازه گیری شده	
۱۶	طول پخی - بیشترین اختلاف بین هر دو اندازه گیری بعد واحد یک جدول	
۱۷	تخت بودن و انحنا - بیشینه منفرد	۵۹۴,۵۱۶
۱۸	مقاومت در برابر عوامل جوی: جذب آب کل برای جداول رده A, B - میانگین	۲,۲۳۲,۱۱۳
۱۹	مقاومت خمشی - میانگین هشت آزمون	۴,۷۶۱,۴۸۴
۲۰	مقاومت خمشی - کمینه منفرد	
۲۱	مقاومت سایشی (بری جداول رده H یا l) - بیشینه منفرد	۴,۴۶۲,۸۸۷
۲۲	مقاومت در برابر سر خوردن (برای جداول با سطح فوقانی ساب خورده) - میانگین پنج آزمون	۱,۸۵۹,۸۷۱
۲۳	وضعیت ظاهری - نمای جدول	۳۷۰,۹۰۳
۲۴	وضعیت ظاهری - بافت سطحی (در صورت دارا بودن بافت سطحی خاص)	
۲۵	وضعیت ظاهری - رنگ (در صورت رنگی بودن)	
۲۶	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
جمع:	-	۱۸,۸۱۶,۹۶۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹:ه		
عنوان ویژگی متمایز: : ۲۶۹۰» پایه سیمانی با زمان باز گسترش یافته		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز گسترش یافته: مقاومت چسبندگی کشتی بعد از حداقل ۳۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز : مقاومت چسبندگی کشتی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کشتی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کشتی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۵	مقاومت چسبندگی کشتی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۶	مقاومت چسبندگی کشتی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۱,۵۵۷,۷۵۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورد: ۲۰۶۵۹:ه		
عنوان ویژگی متمایز: : ۲۶۹۱ «پایه سیمانی با قابلیت تغییر شکل بالا		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	تغییر شکل مقاطع	۸,۷۰۹,۷۵۷
۲	زمان باز : مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۵	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۶	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۳,۰۰۹,۳۸۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۲۶۹۲» پایه سیمانی با قابلیت تغییر شکل		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	تغییر شکل مقاطع	۸,۷۰۹,۷۵۷
۲	زمان باز : مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۵	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۶	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۳,۰۰۹,۲۸۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۲۶۹۴» پایه سیمانی با زمان گیرش سریع و لغزش کاهش یافته		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۱۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۴	مقاومت چسبندگی کششی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۵	مقاومت چسبندگی کششی اولیه، بعد از حداکثر ۶ ساعت	۷,۲۵۸,۱۳۱
۶	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۷	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۸	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۹	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۶۷,۵۷۵,۷۰۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۲۹۵» پایه سیمانی با زمان باز گسترش یافته و لغزش کاهش یافته		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۳	مقاومت چسبندگی کششی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کششی با زمان باز گسترش یافته	۷,۲۵۸,۱۳۱
۵	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۶	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۷	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۸	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۶۰,۳۱۷,۵۷۰

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۹۵۶» پایه سیمانی اصلاح شده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی، بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بالا	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۴	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۵	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۶	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۴۴,۲۹۹,۶۲۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۹۸۷» پایه سیمانی با زمان گیرش سریع و		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۱۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	قابلیت تغییر شکل چسب: تغییر شکل مقاطع	۸,۷۰۹,۷۵۷
۴	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۵	مقاومت چسبندگی کششی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۶	مقاومت چسبندگی کششی اولیه، بعد از حداکثر ۶ ساعت	۷,۲۵۸,۱۳۱
۷	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۸	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۹	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۱۰	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۷۶,۲۸۵,۴۵۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۹۹۴» پایه سیمانی اصلاح شده با زمان گیرش سریع (C۲F)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بالا	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بعد از حداکثر ۶ ساعت	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۱۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۵	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۶	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۱,۵۵۷,۷۵۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: : «۳۹۹۵» پایه سیمانی اصلاح شده با زمان باز گسترش یافته (C2E)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز گسترش یافته: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۳۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز : مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۵	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۶	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۱,۵۵۷,۷۵۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورد: ۲۰۶۵۹:۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: : «۳۹۹۶» پایه سیمانی اصلاح شده با قابلیت تغییر شکل (C2S1)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	تغییر شکل مقاطع	۸,۷۰۹,۷۵۷
۲	زمان باز : مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بالا	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۵	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۶	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۳,۰۰۹,۳۸۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۹۹۷» پایه سیمانی اصلاح شده با قابلیت تغییر شکل بالا (C۲۵۲)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	تغییر شکل مقاطع	۸,۷۰۹,۷۵۷
۲	زمان باز : مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بالا	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۵	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۶	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۳,۰۰۹,۲۸۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۹۹۸» پایه سیمانی اصلاح شده با زمان گیرش سریع و لغزش کاهش یافته (CYFT)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۱۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۴	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بالا	۷,۲۵۸,۱۳۱
۵	مقاومت چسبندگی کششی اولیه، بعد از حداکثر ۶ ساعت	۷,۲۵۸,۱۳۱
۶	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۷	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۸	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۹	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۶۷,۵۷۵,۷۰۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۹۹۹» پایه سیمانی اصلاح شده با زمان گیرش سریع و لغزش کاهش یافته و با قابلیت تغییر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۱۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز: مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	قابلیت تغییر شکل چسب: تغییر شکل مقاطع	۸,۷۰۹,۷۵۷
۴	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۵	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بالا	۷,۲۵۸,۱۳۱
۶	مقاومت چسبندگی کششی اولیه، بعد از حداکثر ۶ ساعت	۷,۲۵۸,۱۳۱
۷	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۸	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۹	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۱۰	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۷۵,۷۸۴,۸۹۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۱۸» دیسپرسی اصلاح شده با زمان باز گسترش یافته (DYE)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چسبندگی در دمای افزایش یافته	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۲	زمان باز گسترش یافته، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۳۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	زمان باز، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۵	مقاومت چسبندگی برشی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۶	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۷	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۵۹,۵۶۶,۷۲۹

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۱۹» دیسپرسی اصلاح شده با زمان باز گسترش یافته و لغزش کاهش یافته (D۲TE)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چسبندگی در دمای افزایش یافته	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۲	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	زمان باز گسترش یافته، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۳۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۴	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۵	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۶	مقاومت چسبندگی برشی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۷	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۸	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۶۸,۳۲۶,۵۴۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۰» دیسپرسی اصلاح شده با لغزش کاهش یافته (D۲T)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چسبندگی در دمای افزایش یافته	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۲	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۴	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۵	مقاومت چسبندگی برشی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۶	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۷	نشانه گذاری	۱,۰۰۱,۱۲۱
جمع:	-	۶۱,۵۶۸,۹۷۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۱» رزینی اصلاح شده با لغزش کاهش یافته (R _{1T})		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۳	مقاومت چسبندگی برشی بعد از شوک حرارتی	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۴	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۵	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۶	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۴۹,۸۰۵,۷۹۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹:۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۲» دیسپرسی اصلاح شده (D۲)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	چسبندگی در دمای افزایش یافته	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۲	زمان باز , مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۴	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۵	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۶	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
	-	۴۹,۵۵۵,۵۱۴
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۳» دسپرسی معمولی با زمان باز گسترش یافته (DIE)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز گسترش یافته، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۳۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۴	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۵	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۳۳,۷۸۷,۸۵۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۴» سپرسی معمولی با لغزش کاهش یافته (DIT)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۳	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۴	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۵	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۳۵,۲۸۹,۵۳۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۵» دیسپرسی معمولی با زمان باز گسترش یافته و لغزش کاهش یافته (DITE)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز گسترش یافته، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۳۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۴	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۵	مقاومت چسبندگی برشی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۶	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۴۵,۳۰۰,۷۴۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹:۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۶» رزینی واکنشگرا اصلاح شده (R۲)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	مقاومت چسبندگی برشی بعد از شوک حرارتی	۱۱,۲۶۲,۶۱۷
۳	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۴	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۵	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۴۱,۰۴۵,۹۸۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۴۶۲۷» رزینی واکنشگرا معمولی با لغزش کاهش یافته (RT)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	لغزش	۸,۷۵۹,۸۱۳
۳	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۴	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۵	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۳۸,۵۴۳,۱۷۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۶۲۳۴» پایه سیمانی اصلاح شده، با لغزش کاهش یافته و زمان باز گسترش یافته (CYTE)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	لغزش کاهش یافته	۸,۷۵۹,۸۱۳
۲	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بالا	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۴	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۳۳۶
۵	مقاومت چسبندگی کششی بالا بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۶	مقاومت چسبندگی کششی زمان باز گسترش یافته بعد از حداقل ۳۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
	-	۵۲,۵۵۸,۸۷۹
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۲۷» رزینی واکنشگر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۳	مقاومت چسبندگی برشی بعد از غوطه وری در آب	۱۱,۷۶۳,۱۷۸
۴	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۲۹,۷۸۳,۳۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۲۸ «دیسپرسی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۳	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۴	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۲۶,۵۲۹,۷۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹:ه		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۲۸» دیسپرسی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	مقاومت چسبندگی برشی اولیه	۱۰,۲۶۱,۴۹۵
۳	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۴	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۲۶,۵۲۹,۷۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹:ه		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۲۹» پایه سیمانی با زمان گیرش معمولی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	زمان باز ، مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۲۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	مقاومت چسبندگی کششی اولیه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۴	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۲۳۶
۵	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۶	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۴۴,۲۹۹,۶۲۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((چسبهای کاشی استاندارد ۱-۱۲۴۹۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۶۵۹:۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۳۰» پایه سیمانی با زمان گیرش سریع		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقاومت چسبندگی کششی اولیه بعد از حداکثر ۶ ساعت	۷,۲۵۸,۱۳۱
۲	زمان باز : مقاومت چسبندگی کششی بعد از حداقل ۱۰ دقیقه	۷,۲۵۸,۱۳۱
۳	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	۹,۷۶۰,۹۳۵
۴	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در چرخه یخ زدگی	۱۱,۰۱۲,۲۳۶
۵	مقاومت چسبندگی کششی بعد از قرار گرفتن در معرض حرارت	۸,۵۰۹,۵۳۳
۶	نشانه گذاری	۵۰۰,۵۶۱
جمع:	-	۴۴,۲۹۹,۶۲۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((خاک رس جهت ساخت آجر رسی استاندارد ۱۱۶۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۹۲۴		
نام فرآورده: خاک رس جهت ساخت آجر رسی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقاومت فشاری (حداقل)	۷,۲۳۰,۶۰۰
۲	جذب آب (حداکثر)	۶,۱۵۹,۴۰۰
۳	مواد محلول (حداکثر)	۴,۰۱۷,۰۰۰
جمع:	-	۱۷,۴۰۷,۰۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((تیرچه پیش ساخته خرابایی استاندارد ۱-۲۹۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۱۵۴		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۲۵۰ «تیرچه		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	میلگردها - میلگردهای زیرین - تعداد، نوع، امتداد، قطر	۰
۲	میلگردها - میلگردهای عرضی - نوع، تعداد، قطر	۰
۳	میلگردها - میلگرد بالایی - نوع، قطر	۰
۴	ارتفاع خرپا	۲۹۴,۵۸۰
۵	گام میلگرد عرضی	۲۹۴,۵۸۰
۶	زاویه میلگرد عرضی با افق (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۷	پیوستگی میلگردهای عرضی	۲۹۴,۵۸۰
۸	ویژگی کلیه میلگردها پس از انفصال از خرپا *	هزینه آزمون میلگرد طبق تعرفه مکانیک و فلزشناسی، در صورتی که نیاز به انجام باشد.
۹	وصله میلگردها	۲۹۴,۵۸۰
۱۰	ارتفاع تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۱	طول تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۲	فاصله آزاد بین میلگردهای زیرین	۲۹۴,۵۸۰
۱۳	فاصله میلگرد زیرین از لبه های جانبی و سطح زیرین بتن پاشنه تیرچه (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۱۴	عرض قسمت بالایی پاشنه تیرچه (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۱۵	عرض نشیمنگاه بلوکها (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۱۶	ویژگی های ظاهری بخش بتنی تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۷	وضعیت میلگردها در دو سر تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۸	ضخامت پوشش بتنی روی میلگردها (حداقل)	۲۹۴,۵۸۰
۱۹	ضخامت پاشنه بتنی	۲۹۴,۵۸۰
۲۰	انحراف افقی و قائم تیرچه در طول (حداکثر)	۲۹۴,۵۸۰
۲۱	خیز تیرچه - هزینه های ساخت سقف برای تیرچه با طول ۴متر	۳۱,۴۶۶,۵۰۰
۲۲	خیز تیرچه	۸,۷۰۳,۵۰۰
۲۳	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
۲۴	اطلاعات سفارش	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	هزینه کل با احتساب هزینه های ساخت سقف برای تیرچه با طول ۴متر و بدون احتساب هزینه آزمون میلگرد	۴۵,۶۲۷,۷۶۴
جمع:	هزینه کل بدون احتساب هزینه های ساخت سقف برای تیرچه با طول ۴متر و بدون احتساب هزینه آزمون میلگرد	۱۴,۱۶۱,۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((تیرچه پیش ساخته خرابایی استاندارد ۱-۲۹۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۱۵۴		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۲۵۱»خرپای تیرچه		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	میلگردها - میلگردهای زیرین - تعداد، نوع، امتداد، قطر	۰
۲	میلگردها - میلگردهای عرضی - نوع، تعداد، قطر	۰
۳	میلگردها - میلگرد بالایی - نوع، قطر	۰
۴	رواداری ارتفاع خرپا	۰
۵	گام میلگرد عرضی	۳۹۸,۵۹۷
۶	زاویه میلگرد عرضی با افق (حداقل)	۳۹۴,۵۸۰
۷	پیوستگی میلگردهای عرضی	۳۹۴,۵۸۰
۸	ویژگی کلیه میلگردها پس از انفصال از خرپا	هزینه آزمون میلگرد طبق تعرفه مکانیک و فلزشناسی
۹	وصله میلگردها	۳۹۴,۵۸۰
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
۱۱	اطلاعات سفارش	۳۷۲,۳۴۲
جمع:	هزینه کل بدون احتساب هزینه آزمون میلگرد	۱,۹۲۶,۸۲۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سنگ ساختمانی - مرمیت استاندارد ۵۶۹۶)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۶۳۴		
نام فرآورده: سنگ ساختمانی - مرمیت		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	تطابق نوع سنگ از نظر سلامت با نوع کاربرد	۳۷۲,۲۴۲
۲	جذب آب (حداکثر)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۳	چگالی (حداقل)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۴	مقاومت فشاری (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۵	ضریب گسیختگی (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۶	مقاومت در برابر سایش (حداقل) (فقط برای سنگ‌هایی که روی آن‌ها رفت و آمد می‌شود).	۴,۷۳۰,۶۸۷
۷	مقاومت خمشی (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
جمع:	-	۱۴,۶۹۹,۵۴۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سنگ گرانیت استاندارد ۵۶۹۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۸۴		
نام فرآورده: سنگ گرانیت		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	جذب اب (حداکثر)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۲	چگالی (حداقل)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۳	مقاومت فشاری (حداقل)	۱,۸۶۱,۲۱۰
۴	ضریب گسیختگی (حداقل)	۱,۸۶۱,۲۱۰
۵	مقاومت در برابر سایش	۴,۷۲۶,۶۷۰
۶	مقاومت خمشی (حداقل)	۱,۸۶۱,۲۱۰
	-	۱۴,۳۲۷,۳۰۰
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سنگ های ساختمانی - سرپانتین استاندارد ۱۴۲۱۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۶۳۶		
نام فرآورده: سنگ های ساختمانی - سرپانتین ((۱۱۵۶))		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۲	جذب آب (حداکثر)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۳	چگالی (حداقل)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۴	مقاومت فشاری (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۵	ضریب گسیختگی (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
۶	مقاومت در برابر سایش (حداقل) (فقط برای سنگ-هایی که روی آن ها رفت و آمد می شود).	۴,۷۳۰,۶۸۷
۷	مقاومت خمشی (حداقل)	۱,۸۵۹,۸۷۱
جمع:	-	۱۴,۶۹۹,۵۴۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول (سیمان بنایی استاندارد ۱-۳۵۱۶) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۲		
نام فرآورده: سیمان بنایی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نرمی (مانده روی الک ۹۰ میکرون)	۵۳۵,۶۰۰
۲	گیرش اولیه	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	گیرش نهایی	
۴	سلامت (انبساط)	۴,۴۶۲,۸۸۷
۵	درصد هوای موجود در ملات تازه	۳,۶۱۵,۳۰۰
۶	قابلیت نگهداری آب	۴,۴۶۲,۸۸۷
۷	مقاومت فشاری - هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۸	مقاومت فشاری - بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۹	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
۱۰	بسته بندی	۳۷۰,۹۰۳
۱۱	سولفات (برحسب SO ₃)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۲	کلراید (برحسب Cl)	۱,۷۸۴,۸۸۷
جمع:	-	۲۷,۳۲۷,۶۵۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان پرتلند آهکی استاندارد ۴۲۲۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۳		
نام فرآورده: سیمان پرتلند آهکی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سطح مخصوص (نرمی)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۲	انبساط (اتوکلاو)	۴,۴۶۲,۸۸۷
۳	گیرش اولیه	۱,۷۸۴,۸۸۷
۴	گیرش نهایی	
۵	تاب فشاری - سه روزه	۳,۱۰۶,۴۸۰
۶	تاب فشاری - هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۷	تاب فشاری - بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۸	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
۹	اکسید منیزیم	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۰	تری اکسید گوگرد	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	کلرید	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۲	کسر وزن در اثر سرخ شدن	۱,۷۸۴,۸۸۷
جمع:	-	۲۹,۰۳۶,۲۱۵

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان سفید استاندارد ۲۹۳۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۶		
نام فرآورده: سیمان سفید		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سطح مخصوص (بلین)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۲	انقباض به روش اتوکلاو	۴,۴۶۲,۸۸۷
۳	زمان گیرش با سوزن ویکات - اولیه	۱,۷۸۴,۸۸۷
۴	زمان گیرش با سوزن ویکات - نهایی	
۵	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۶	مقاومت فشاری ۳ روزه	۳,۱۰۶,۴۸۰
۷	مقاومت فشاری ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۹	درجه سفیدی	۱,۱۱۵,۳۸۷
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۱,۹۷۴
۱۱	کسر وزن در اثر سرخ شدن در ۱۰۰۰ درجه سلسیوس	۷۸۰,۶۳۷
۱۲	اکسید منیزیم (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۳	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۴	تری اکسید گوگرد (SO ₃)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۵	کلراید	۱,۷۸۴,۸۸۷
جمع:	-	۲۳,۹۷۲,۸۴۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان های چاه نفت استاندارد ۸۰۸۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۱۷۳		
عنوان ویژگی متمایز: : سیمان های چاه نفت «۳۶۶» نوع ضد سولفات متوسط (MSR)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اکسید منیزیم (MgO) - حداکثر	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری اکسید گوگرد (SO ₃) - حداکثر	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	کسر وزن در اثر سرخ شدن - حداکثر	۷۷۶,۶۳۰
۴	باقیمانده نامحلول - حداکثر	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	سه کلسیم آلومینات C ₃ A - حداکثر	۴,۵۵۲,۶۰۰
۶	سه کلسیم سیلیکات C ₃ S - حداکثر	۶,۴۶۷,۳۷۰
۷	درصد سه کلسیم سیلیکات C ₃ S - حداقل	۶,۴۶۷,۳۷۰
۸	مجموع قلیایی ها (Na ₂ O + ۰.۶۵۸K ₂ O) - حداکثر	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	نرمی (حداقل)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	آب آزاد - حداکثر	۴,۹۰۰,۷۴۰
۱۱	تاب فشاری ۸ ساعته - حداقل	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۲	تاب فشاری ۲۴ ساعته - حداقل	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	زمان بندش	۲۹,۴۵۸,۰۰۰
	-	۶۸,۶۶۳,۹۲۰
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان های چاه نفت استاندارد ۸۰۸۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۱۷۳		
عنوان ویژگی متمایز: : سیمان های چاه نفت «۳۶۶» نوع ضد سولفات متوسط (HSR)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اکسید منیزیم (MgO) - حداکثر	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری اکسید گوگرد (SO ₃) - حداکثر	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	کسر وزن در اثر سرخ شدن - حداکثر	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقیمانده نامحلول - حداکثر	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	سه کلسیم آلومینات C ₃ A - حداکثر	۴,۵۵۲,۶۰۰
۶	سه کلسیم سیلیکات C ₂ S - حداکثر	۶,۴۶۷,۳۷۰
۷	درصد سه کلسیم سیلیکات C ₂ S - حداقل	۶,۴۶۷,۳۷۰
۸	مجموع قلیایی ها (Na ₂ O + ۰.۶۵۸K ₂ O) - حداکثر	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	چهار کلسیم آلومینوفویت و دو برابر سه کلسیم آلومینات	۳۷۴,۹۲۰
۱۰	نرمی (حداقل)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	آب آزاد - حداکثر	۴,۹۰۰,۷۴۰
۱۲	تاب فشاری ۸ ساعته - حداقل	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	تاب فشاری ۲۴ ساعته - حداقل	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۴	زمان بندش	۲۹,۴۵۸,۰۰۰
	-	۶۹,۰۳۸,۸۴۰
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان پرتلند مرکب با استاندارد ۱-۱۱۵۷۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۳۱۱۷۴		
نام فرآورده: سیمان پرتلند مرکب		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سطح مخصوص (نرمی)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۲	انبساط (اتوکلاو)	۴,۴۵۸,۸۷۰
۳	انبساط (لوشاتلیه) - آزمون اختیاری	۱,۴۷۲,۹۰۰
۴	گیرش اولیه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	تاب فشاری - هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۶	تاب فشاری - بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۷	تری اکسید گوگرد	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	اکسید منیزیم	۴,۰۱۷,۰۰۰
۹	کلراید	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	بسته بندی	۳۷۴,۹۲۰
۱۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۲۵,۹۷۶,۶۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۰۷ «کاهنده آب / روان کننده»		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۸	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۹	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۲۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۱	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۲	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۳	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰

تعارفہ آزمون مصالح ساختمانی (مہر ۱۴۰۰)

تعارفہ آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآوردہ: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۰۷» کاهندہ آب / روان کننده		
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزہ مخلوط آزمایشی ساخته شدہ با حد بالای میزان مصرف منطبق بہ مقاومت فشاری ۲۸ روزہ مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۴
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزہ مخلوط آزمایشی ساخته شدہ با حد پایین میزان مصرف منطبق بہ مقاومت فشاری ۲۸ روزہ مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۵
۳,۷۳۵,۸۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۷ روزہ مخلوط آزمایشی ساخته شدہ با حد بالای میزان مصرف منطبق بہ مقاومت فشاری ۷ روزہ مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۶
۳,۷۳۵,۸۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۷ روزہ مخلوط آزمایشی ساخته شدہ با حد پایین میزان مصرف منطبق بہ مقاومت فشاری ۷ روزہ مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۷
۴۷,۷۶۲,۱۳۰	-	جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورد: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۰۸» فوق کاهنده آب / فوق روان کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶,۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۸	افزایش روانی مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در مقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۱۹	افزایش روانی مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در مقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۰	روانی تاخیری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در مقایسه با روانی مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۱	روانی تاخیری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در مقایسه با روانی مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استانداردها ۲۹۳۰-۲۹۳۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورد: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۰۸» فوق کاهنده آب / فوق روان کننده		
۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۲۳
۰	مقاومت فشاری یک روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۴
۰	مقاومت فشاری یک روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۵
۰	مقاومت فشاری یک روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۶
۱,۱۱۱,۳۷۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲۷
۱,۱۱۱,۳۷۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۲۸
۱,۱۱۱,۳۷۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۲۹
۲,۲۳۶,۱۳۰	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳۰
۲,۲۳۶,۱۳۰	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳۱
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳۲
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۳۳
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳۴
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۳۵
۳,۴۶۸,۰۱۰	نسبت مقاومت فشاری یک روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری یک روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳۶
۳,۴۶۸,۰۱۰	نسبت مقاومت فشاری یک روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری یک روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳۷
۶۷,۷۴۰,۰۱۰	-	جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۱۲ «نگه دارنده آب»		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶,۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	آب انداختگی مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۸	آب انداختگی مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۹	آب انداختگی مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۲۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۱	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۲	نسبت آب انداختگی مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به آب انداختگی مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۸۶۱,۲۱۰
۲۳	نسبت آب انداختگی مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به آب انداختگی مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۸۶۱,۲۱۰
۲۴	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۲۵	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
جمع:	-	۳۹,۵۴۰,۶۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورد: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۱۴» حساب هوا ساز		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶,۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	تخلخل (میزان هوای) خواسته شده در بتن آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در حالت سخت شده (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۸	تخلخل (میزان هوای) خواسته شده در بتن آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در حالت سخت شده (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۹	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۱	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۲۲	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
جمع:	-	۴۲,۷۸۱,۰۵۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵۰۰-۲۹۳۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۰۱۵ «زودگیر کننده»		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در دمای ۲۰ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۱۸	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در دمای ۵ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۱۹	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در دمای ۲۰ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۰	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در دمای ۵ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۱	زمان گیرش اولیه ملات کنترلی در دمای ۵ درجه سلسیوس	۰

تعارفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعارفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۱۵ «زودگیر کننده»		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۲۲	مقاومت فشاری ۹۰ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۲۳	مقاومت فشاری ۹۰ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۲۴	مقاومت فشاری ۹۰ روزه مخلوط کنترلی	۰
۲۵	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۶	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۷	نسبت زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به ملات کنترلی در دمای ۵درجه سلسیوس	۰
۲۸	نسبت زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به ملات کنترلی در دمای ۵درجه سلسیوس	۰
۲۹	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۱	نسبت مقاومت فشاری ۹۰ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۹۰ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۷,۴۴۴,۸۴۰
۳۲	نسبت مقاومت فشاری ۹۰ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۹۰ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۷,۴۴۴,۸۴۰
جمع:	-	۶۲,۵۹۸,۲۵۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآوردده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۱۶» زودسخت کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۴ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۸	مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۸ روز (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۹	مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در ۵ درجه سلسیوس و ۴۸ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۲۰	مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۴ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۰۲۰-۲۹۲۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۱۶» زودسخت کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۲۱	مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۸ روز (آزمون در حالت با روانی برابر)	.
۲۲	مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در ۵ درجه سلسیوس و ۴۸ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	.
۲۳	مقاومت فشاری مخلوط کنترلی در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۴ ساعت	.
۲۴	مقاومت فشاری مخلوط کنترلی در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۸ روز	.
۲۵	مقاومت فشاری مخلوط کنترلی در ۵ درجه سلسیوس و ۴۸ ساعت	.
۲۶	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۷	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۸	نسبت مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری مخلوط کنترل - در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۴ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۴۶۸,۰۱۰
۲۹	نسبت مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری مخلوط کنترل - در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۸ روز (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۰	نسبت مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری مخلوط کنترل - در ۵ درجه سلسیوس و ۴۸ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۵۰۸,۱۸۰
۳۱	نسبت مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری مخلوط کنترل - در ۲۰ درجه سلسیوس و ۲۴ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۴۶۸,۰۱۰
۳۲	نسبت مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری مخلوط کنترل - در ۵ درجه سلسیوس و ۴۸ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۳	نسبت مقاومت فشاری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری مخلوط کنترل - در ۵ درجه سلسیوس و ۴۸ ساعت (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۵۰۸,۱۸۰
جمع:	-	۴۹,۷۷۰,۶۳۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۹۲۰-۲۹۲۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۱۸ «دیپرگیر کننده»		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق	
۱۸	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق	
۱۹	زمان گیرش اولیه ملات کنترلی	
۲۰	زمان گیرش نهایی ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق	
۲۱	زمان گیرش نهایی ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق	
۲۲	زمان گیرش نهایی ملات کنترلی	
۲۳	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۱۸ «دیرگیر کننده»		
۲۴	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	
۲۵	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط کنترلی	
۲۶	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۷	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۸	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۲۹	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۰	نسبت مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۷۳۵,۸۱۰
۳۱	نسبت مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۷۳۵,۸۱۰
جمع:	-	۴۳,۲۸۹,۸۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورد: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۱۹ «کاهنده میزان جذب آب		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۳۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶,۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	جذب مویینه مخلوط کنترل - آزمون بعد از ۷ روز عمل آوری و برای مدت ۷ روز	۰
۱۸	جذب مویینه مخلوط کنترل - آزمون بعد از ۹۰ روز عمل آوری و برای مدت ۲۸ روز	۰
۱۹	جذب مویینه مخلوط مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق - آزمون بعد از ۷ روز عمل آوری و برای مدت ۷ روز	۴,۹۵۴,۳۰۰
۲۰	جذب مویینه مخلوط مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق - آزمون بعد از ۹۰ روز عمل آوری و برای مدت ۲۸ روز	۶,۲۶۶,۵۲۰
۲۱	جذب مویینه مخلوط مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق - آزمون بعد از ۷ روز عمل آوری و برای مدت ۷ روز	۴,۹۵۴,۳۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۱۹» کاهنده میزان جذب آب		
۶,۲۶۶,۵۲۰	جذب مویینه مخلوط مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق - آزمون بعد از ۹۰ روز عمل آوری و برای مدت ۲۸ روز	۲۲
۱,۱۱۱,۳۷۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق	۲۳
۱,۱۱۱,۳۷۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق	۲۴
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل	۲۵
۴,۶۷۳,۱۱۰	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل	۲۶
۵۸,۲۵۹,۸۹۰	-	جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۰۲۰-۲۹۲۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۲۰» کاهنده آب / روان کننده / دیرگیر کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق	۲,۹۷۲,۵۸۰
۱۸	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق	۲,۹۷۲,۵۸۰
۱۹	زمان گیرش اولیه ملات کنترلی	۰
۲۰	زمان گیرش نهایی ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۱	زمان گیرش نهایی ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق	۲,۹۷۲,۵۸۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۲۰» کاهنده آب / روان کننده / دیرگیر کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۲۲	زمان گیرش نهایی ملات کنترلی	۰
۲۳	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۵	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۶	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۷	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۲۸	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
جمع:	-	۵۲,۱۸۰,۸۳۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۹۲۰-۲۹۲۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۲۱ «فوق کاهنده آب / فوق روان کننده» دیرگیر کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	روانی تاخیری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در مقایسه با روانی مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۰
۱۸	روانی تاخیری مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در مقایسه با روانی مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۰
۱۹	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۰	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۱	زمان گیرش اولیه ملات کنترلی	۰
۲۲	زمان گیرش نهایی ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق	۲,۹۷۲,۵۸۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استانداردها ۲۹۳۰-۲۹۳۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورد: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۲۱ فوق کاهنده آب / فوق روان کننده / دبرگیر کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۲۳	زمان گیرش نهایی ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۴	زمان گیرش نهایی ملات کنترلی	۰
۲۵	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۰
۲۶	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۰
۲۷	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۲۸	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۲۹	مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط کنترلی	۰
۳۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۳۱	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۳۲	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۳۳	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۳۴	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳۵	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳۶	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۷	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۸	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۳۹	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با نسبت آب به سیمان برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۴۰	نسبت مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۷۳۵,۸۱۰
۴۱	نسبت مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۷ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۳,۷۳۵,۸۱۰
جمع:	-	۷۱,۲۲۱,۴۱۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۹۲۰-۲۹۲۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۰۲۲ «کاهنده آب / روان کننده / زودگیر کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در دمای ۲۰ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۱۸	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق در دمای ۵ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۱۹	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در دمای ۲۰ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۰	زمان گیرش اولیه ملات آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق در دمای ۵ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۱	زمان گیرش اولیه ملات کنترلی در دمای ۲۰ درجه سلسیوس	۲,۹۷۲,۵۸۰
۲۲	زمان گیرش اولیه ملات کنترلی در دمای ۵ درجه سلسیوس	۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استانداردها ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۲۲» کاهنده آب / روان کننده / زودگیر کننده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۲۳	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۵	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۶	میزان کاهش آب مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق درمقایسه با مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲۷	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۲۸	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
جمع:	-	۵۵,۱۵۳,۴۱۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((افزودنی های بتن - استاندارد ۲۵-۲۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۱۰۲۳» اصلاح کننده گرانروی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ترکیب موثر	۲,۳۳۶,۱۳۰
۲	چگالی خالص (فقط برای افزودنی های مایع)	۷۴۹,۸۴۰
۳	رفتار خوردگی (در صورت ضرورت)	۶,۶۹۵,۰۰۰
۴	رنگ	۱۸۷,۴۶۰
۵	قلیایی (معادل سدیم اکسید)	۳,۲۶۷,۱۶۰
۶	کلر کل	۲,۹۷۲,۵۸۰
۷	کلرید محلول در آب	۲,۹۷۲,۵۸۰
۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۹	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۰
۱۱	مقدار PH (فقط برای افزودنی های مایع)	۵۲۲,۲۱۰
۱۲	مقدار سیلیسیم دی اکسید (در صورت ضرورت)	۲,۴۵۰,۳۷۰
۱۳	مقدار ماده خشک	۵۲۲,۲۱۰
۱۴	مقدار هوای بتن تازه مخلوط کنترلی (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۶	یکنواختی	۱۸۷,۴۶۰
۱۷	جدایش جزئی (SR) مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۳۳۶,۱۳۰
۱۸	جدایش جزئی (SR) مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۲,۳۳۶,۱۳۰
۱۹	جدایش جزئی (SR) مخلوط کنترل	۰
۲۰	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۱	مقدار هوای بتن تازه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق (آزمون در حالت با روانی برابر)	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲۲	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد بالای میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
۲۳	نسبت مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط آزمایشی ساخته شده با حد پایین میزان مصرف منطبق به مقاومت فشاری ۲۸ روزه مخلوط کنترل (آزمون در حالت با روانی برابر)	۴,۶۷۳,۱۱۰
جمع:	-	۴۰,۲۹۰,۵۱۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه ی آبدیده حرارتی استاندارد ۲۳۸۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۹:۰۵		
نام فرآورده: شیشه ی آبدیده حرارتی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت	۵۶۲,۳۸۰
۲	طول	۵۶۲,۳۸۰
۳	عرض	
۴	چهارگوشه بودن	۳۳۴,۷۵۰
۵	تغییر شکل لبه در اثر حرارت دهی	۳۷۴,۹۲۰
۶	مسطح بودن	۶۶۹,۵۰۰
۷		
۸	قطر سوراخ	۶۶۹,۵۰۰
۹	فاصله لبه سوراخ تا لبه شیشه	
۱۰	فاصله بین دو لبه سوراخ	
۱۱	فاصله لبه سوراخ تا گوشه شیشه	
۱۲	خردشدگی - تعداد قطعات شمارش شده	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۳	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۴,۶۵۹,۷۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((تیرچه پیش تنیده استاندارد ۳-۲۹۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۳۱۳		
نام فرآورده: تیرچه پیش تنیده (بارگذاری مستقیم)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون(ریال)
۱	فولاد پیش تنیدگی	در صورت انجام آزمون، مطابق تعرفه مکانیک و فلزشناسی محاسبه شود
۲	مقاومت کششی فولاد پیش تنیدگی	۳,۹۳۶,۶۶۰
۳	موقعیت سیم های فولادی در سطح مقطع	۲۹۴,۵۸۰
۴	ویژگی ظاهری تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۵	عرض قسمت پایینی تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۶	عرض نشیمنگاه بلوکها	۲۹۴,۵۸۰
۷	عرض قسمت بالایی تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۸	پوشش بتنی روی فولاد	۲۹۴,۵۸۰
۹	میزان خیز منفی تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۰	انحراف جانبی در طول تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۱	طول تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۲	ارتفاع تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۳	خیز (به روش بارگذاری مستقیم)	۴,۶۸۶,۵۰۰
۱۴	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۵	اطلاعات سفارش	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	جمع بدون احتساب هزینه آزمون فولاد پیش تنیدگی	۱۲,۳۱۸,۸۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((تیرچه پیش تنیده استاندارد ۳-۲۹۰۹)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۳۱۳		
نام فرآورده: تیرچه پیش تنیده (بارگذاری غیر مستقیم)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	فولاد پیش تنیدگی*	-
۲	مقاومت کششی فولاد پیش تنیدگی	۳,۹۳۶,۶۶۰
۳	موقعیت سیم های فولادی در سطح مقطع	۲۹۴,۵۸۰
۴	ویژگی ظاهری تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۵	عرض قسمت پایینی تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۶	عرض نشیمنگاه بلوکها	۲۹۴,۵۸۰
۷	عرض قسمت بالایی تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۸	پوشش بتنی روی فولاد	۲۹۴,۵۸۰
۹	میزان خیز منفی تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۰	انحراف جانبی در طول تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۱	طول تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۱۲	ارتفاع تیرچه	۲۹۴,۵۸۰
۲۱	خیز تیرچه - هزینه های ساخت سقف برای تیرچه با طول ۴متر	۳۱,۴۶۶,۵۰۰
۲۲	خیز تیرچه	۸,۷۰۳,۵۰۰
۱۴	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۵	اطلاعات سفارش	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	هزینه کل با احتساب هزینه های ساخت سقف برای تیرچه با طول ۴متر و بدون احتساب هزینه آزمون فولاد پیش تنیدگی	۴۷,۸۰۲,۳۰۰
جمع:	هزینه کل بدون احتساب هزینه های ساخت سقف برای تیرچه با طول ۴متر و بدون احتساب هزینه آزمون فولاد پیش تنیدگی	۱۶,۳۳۵,۸۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بتن آماده استاندارد ۶۰۴۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۳۳		
نام فرآورده: بتن آماده (بدون هوا با وزن مخصوص معمولی)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اسلامپ یا جریان اسلامپ اعلام شده (۳ نمونه)	۱,۱۱۶,۷۲۶
۲	شاخص پایداری دیداری بتن خودتراکم (۳ نمونه)	۴۰۱,۷۰۰
۳	دمای بتن تازه (۳ نمونه)	۱,۳۲۵,۶۱۰
۴	چگالی بتن تازه (۳ نمونه)	۱۱,۷۸۳,۲۰۰
۵	مقاومت فشاری ۶ عدد قالب	۳۷۲,۳۴۲
۶	بررسی برگه تحویل بتن	
	جمع بتن بدون هوا با وزن مخصوص معمولی (هزینه ایاب و ذهاب جهت عزیمت به محل نمونه گیری و انجام آزمونها براساس تعرفه های جاری حمل و نقل به این هزینه اضافه می شود.)	۱۴,۹۹۹,۴۷۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بتن آماده استاندارد ۶۰۴۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۳۳		
نام فرآورده: بتن آماده (بدون هوا با وزن مخصوص سبک یا سنگین)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اسلامپ یا جریان اسلامپ اعلام شده (۳ نمونه)	۱,۱۱۶,۷۲۶
۲	شاخص پایداری دیداری بتن خودتراکم (۳ نمونه)	۴۰۱,۷۰۰
۳	دمای بتن تازه (۳ نمونه)	۱,۳۲۵,۶۱۰
۴	چگالی بتن تازه (۳ نمونه)	۳,۲۱۳,۶۰۰
۵	چگالی بتن سخت شده (فقط برای بتن سبک یا بتن سنگین) - (۳ نمونه)	۱۱,۷۸۳,۲۰۰
۸	مقاومت فشاری ۶ عدد قالب	۳۷۲,۲۴۲
۹	بررسی برگه تحویل بتن	
	جمع بتن بدون هوا با وزن مخصوص سبک یا سنگین (هزینه ایاب و ذهاب جهت عزیمت به محل نمونه گیری و انجام آزمونها براساس تعرفه های جاری حمل و نقل به این هزینه اضافه می شود).	۱۸,۲۱۳,۰۷۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بتن آماده استاندارد ۶۰۴۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۳۳		
نام فرآورده: بتن آماده (حباب زایی شده با وزن مخصوص معمولی)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اسلامپ یا جریان اسلامپ اعلام شده (۳ نمونه)	۱,۱۱۶,۷۲۶
۲	شاخص پایداری دیداری بتن خودتراکم (۳ نمونه)	۴۰۱,۷۰۰
۳	دمای بتن تازه (۳ نمونه)	۱,۳۲۵,۶۱۰
۴	چگالی بتن تازه (۳ نمونه)	۳,۳۴۶,۱۶۱
۶	هوای اندازه گیری شده (برای بتن حباب زایی شده) - (۳ نمونه)	۱۱,۷۸۳,۲۰۰
۸	مقاومت فشاری ۶ عدد قالب	۳۷۲,۲۴۲
۹	بررسی برگه تحویل بتن	
	جمع بتن حباب زایی شده با وزن مخصوص معمولی (هزینه ایاب و ذهاب جهت عزیمت به محل نمونه گیری و انجام آزمونها براساس تعرفه های جاری حمل و نقل به این هزینه اضافه می شود).	۱۸,۳۴۵,۶۳۹

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((بتن آماده استاندارد ۶۰۴۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۳۳		
نام فرآورده: بتن آماده (حباب زایی شده با وزن مخصوص سبک یا سنگین)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اسلامپ یا جریان اسلامپ اعلام شده (۳ نمونه)	۱,۱۱۶,۷۲۶
۲	شاخص پایداری دیداری بتن خودتراکم (۳ نمونه)	۴۰۱,۷۰۰
۳	دمای بتن تازه (۳ نمونه)	۱,۳۲۵,۶۱۰
۴	چگالی بتن تازه (۳ نمونه)	۳,۲۱۳,۶۰۰
۵	چگالی بتن سخت شده (فقط برای بتن سبک یا بتن سنگین) - (۳ نمونه)	۳,۳۴۶,۱۶۱
۶	هوای اندازه گیری شده (برای بتن حباب زایی شده) - (۳ نمونه)	۱۱,۷۸۳,۲۰۰
۸	مقاومت فشاری ۶ عدد قالب	۳۷۲,۲۴۲
۹	بررسی برگه تحویل بتن	
	جمع بتن حباب زایی شده با وزن مخصوص سبک یا سنگین (هزینه ایاب و ذهاب جهت عزیمت به محل نمونه گیری و انجام آزمونها براساس تعرفه های جاری حمل و نقل به این هزینه اضافه می شود.)	۲۱,۵۵۹,۲۳۹

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه دو یا چند جداره - با لایه هوا استاندارد ۱-۸۵۲۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۱۰		
نام فرآورده: شیشه دو یا چند جداره - با لایه هوا		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نقطه برفک اولیه (حداکثر)	۱۰,۰۴۲,۵۰۰
۲	وضعیت برفک اولیه (حداکثر)	۳,۳۴۷,۵۰۰
۳	پایداری در برابر محیطهای با رطوبت بالا	۹,۳۷۳,۰۰۰
۴	چرخه اب و هوایی تسریع شده	۵۳,۵۶۰,۰۰۰
۵	مه گرفتگی	۷,۴۴۴,۸۴۰
۶	ضخامت لایه هوا (حداقل)	۲۲۷,۶۳۰
۷	ضخامت کل شیشه چند جداره	۲۲۷,۶۳۰
۸	درازا	۴۴۱,۸۷۰
۹	پهنا	
۱۰	ویژگی ظاهری	۷۴۹,۸۴۰
۱۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۸۵,۷۸۹,۷۳۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه‌های ایمنی مورد مصرف در وسایل گرمایی خانگی استاندارد ۵۰۰۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۴		
نام فرآورده: شیشه‌های ایمنی مورد مصرف در وسایل گرمایی خانگی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت	۵۵۷,۰۲۴
۲	اندازه اضلاع	۵۵۷,۰۲۴
۳	ویژگی ظاهری	۳۷۲,۲۴۲
۴	خرد شدگی (حداقل)	۱,۱۱۵,۳۸۷
۵	شوک حرارتی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۶	مقاومت در برابر ضربه	۲,۰۰۸,۵۰۰
۷	تاب برداشتنی	۶۴۰,۰۴۲
۸	سوراخ ها : نسبت پهنا به ضخامت شیشه	۶۶۹,۵۰۰
۹	سوراخ ها : فاصله نزدیکترین نقطه روی محیط سوراخ ایجاد شده تا لبه (حداقل)	
۱۰	سوراخ ها : فاصله گوشه تا نزدیکترین نقطه روی محیط سوراخ (حداقل)	
۱۱	سوراخ ها: قطر سوراخ دایره ای (حداقل)	
۱۲	سوراخ ها : حداکثر اندازه قطر سوراخ (حداکثر)	
۱۳	سوراخ ها : شعاع اتحنای کلیه تو رفته گیها یا بیرون زدگی ها	
۱۴	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۷,۸۹۸,۷۶۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه ساختمانی - شیشه مشجر استاندارد ۵-۱۰۶۷۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: شیشه ساختمانی - شیشه مشجر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت	۵۵۷,۰۲۴
۲	ابعاد - درازا	۵۵۷,۰۲۴
۳	ابعاد - پهنا	
۴	گونبایی	۲۲۳,۶۱۳
۵	نواقص ظاهری - نواقص نقطه ای	۱,۸۵۹,۸۷۱
۶	نواقص ظاهری - نواقص خطی کوتاه	
۷	نواقص ظاهری - نواقص طرح	
۸	نشانه گذاری	۳۷۲,۳۴۲
جمع:	-	۳,۵۶۹,۷۷۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((شیشه ساختمانی - شیشه تخت کششی ۴-۱۰۶۷۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۱۱		
عنوان ویژگی متمایز: شیشه ساختمانی - شیشه تخت کششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت	۵۵۷,۰۲۴
۲	ابعاد-درازا	۵۵۷,۰۲۴
۳	ابعاد-پهنا	
۴	گونبایی	۲۲۳,۶۱۳
۵	نواقص نوری	۱,۸۵۹,۸۷۱
۶	نواقص ظاهری- نواقص نقطه ای	۱,۱۱۵,۳۸۷
۷	نواقص ظاهری- نواقص خطی کوتاه	
۸	نشانه گذاری	۳۷۲,۲۴۲
جمع:	-	۴,۶۸۵,۱۶۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ظروف چینی غذاخوری استاندارد ۱۱۶۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۴۴		
نام فرآورده: ظروف چینی غذاخوری		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقاومت در برابر تغییرات ناگهانی دما (شوگ)	۹۳۷,۳۰۰
۲	سختی جدول موهس (حداقل)	۶۶۹,۵۰۰
۳	مقاومت در برابر ضربه	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	جذب آب (حداکثر)	۹۳۷,۳۰۰
۵	پشت نمایی (نور گذری)	۲۶۷,۸۰۰
۶	مقاومت در برابر شرایط اجاق ریز موج	۶۶۹,۵۰۰
۷	آزمون های چشمی و درجه مرغوبیت	۲۶۷,۸۰۰
۸	میزان سرب	۴,۶۸۶,۵۰۰
۹	میزان کادمیم	۴,۶۸۶,۵۰۰
۱۰	مقاومت دکور در برابر مواد شوینده	۲,۲۷۶,۳۰۰
۱۱	مقاومت در برابر اسید	۲,۲۷۶,۳۰۰
۱۲	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۱۹,۶۵۶,۵۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قطعات بتنی سبک هوادار اتو کلاو شده استاندارد ۸۵۹۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۶۱		
نام فرآورده: قطعات بتنی سبک هوادار اتو کلاو شده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	حداکثر طول	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲	حداکثر اختلاف طول اندازه گیری شده با طول اسمی	
۳	حداکثر ارتفاع	
۴	حداکثر اختلاف ارتفاع اندازه گیری شده با ارتفاع اسمی	
۵	حداکثر عرض	
۶	حداکثر اختلاف عرض اندازه گیری شده با عرض اسمی	
۷	جرم حجمی خشک	۲,۳۳۲,۱۱۳
۸	مقاومت فشاری - حداقل کمینه	۴,۰۱۷,۰۰۰
۹	مقاومت فشاری - میانگین	
۱۰	جمع شدگی ناشی از خشک شدن	۲,۲۷۶,۳۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
جمع:	-	۱۰,۰۱۱,۷۰۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((کاشی سرامیکی استاندارد ۲۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۸۲۲		
نام فرآورده: کاشی سرامیکی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - طول	۱,۱۱۵,۳۸۷
	ابعاد - عرض	
	ابعاد - ضخامت	
۲	مسطح بودن - خم مرکز کاشی	۱,۱۱۵,۳۸۷
	مسطح بودن - خم اضلاع یا لبه های کاشی	
	مسطح بودن - تابیدگی	
۳	گونیا بودن اضلاع	۷۴۴,۴۸۴
	مستقیم بودن اضلاع	
۴	جذب آب - بیشینه منفرد	۱,۸۵۹,۷۳۷
	جذب آب - میانگین	
۵	نیروی شکست (حداقل)	۲,۲۳۲,۱۱۳
	مدول گسیختگی (حداقل)	
۶	مقاومت در برابر انبساط حرارتی - رطوبتی	۱,۴۸۷,۶۲۹
۷	مقاومت در برابر سایش - مقاومت در برابر سایش عمقی کاشی های بدون لعاب	۱,۴۸۷,۶۲۹
۸	مقاومت در برابر سایش - مقاومت در برابر سایش کاشی های لعاب دار برای استفاده در کف	۱,۴۸۷,۶۲۹
۹	ضریب انبساط حرارتی خطی	۳,۸۸۳,۱۰۰
۱۰	مقاومت در برابر شوک حرارتی	۱,۱۱۵,۸۳۳
۱۱	مقاومت در برابر یخ زدگی	۱۱,۹۰۲,۳۷۱
۱۲	انبساط رطوبتی	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۳	تفاوت رنگ جزئی	۳۷۱,۹۷۴
۱۴	مقاومت در برابر لکه گذاری - کاشی های لعاب دار (کلاس)	۳۷۱,۹۷۴
۱۵	مقاومت در برابر لکه گذاری - کاشی های بدون لعاب	۳۷۱,۹۷۴
۱۶	مقاومت در برابر اسیدها و بازهای ضعیف (کلاس)	۱,۸۵۹,۷۳۷
۱۷	مقاومت در برابر اسیدها و بازهای قوی (کلاس)	۱,۸۵۹,۷۳۷
۱۸	مقاومت در برابر شوینده های خانگی و نمکهای استخری (کلاس)	۱,۸۵۹,۷۳۷
۱۹	میزان سرب و کادمیم آزاد شده از سطح کاشی	۴,۱۶۵,۷۷۸
۲۰	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۱,۹۷۴
۲۱	درجه بندی	۳۷۱,۹۷۴
جمع:	-	۴۱,۵۲۳,۷۸۹

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق صاف الیاف سیمانی استاندارد ۷۵۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۱۶		
عنوان ویژگی متمایز: ورق صاف الیاف سیمانی ((نوع الف ۷۱۸))		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد : طول	۵۶۲,۳۸۰
۲	ابعاد - عرض	
۳	ابعاد - ضخامت	۵۶۲,۳۸۰
۴	بیشترین اختلاف بین مقادیر اندازه گیری شده ضخامت یک ورق (برای ورقه‌های غیر منسوج نما)	
۵	راست بودن لبه ها - در طول	۲۸۱,۱۹۰
۶	راست بودن لبه ها - در عرض	
۷	گونیا بودن لبه	۲۸۱,۱۹۰
۸	چگالی ظاهری	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل میانگین مدول گسیختگی نمونه منفرد در شرایط مرطوب	۸,۶۲۳,۱۶۰
۱۰	نسبت متوسط مدول گسیختگی آزمون ها در شرایط مرطوب به متوسط مدول گسیختگی آزمون ها در شرایط متعادل	
۱۱	نفوذ پذیری آب	۱,۴۳۲,۷۳۰
۱۲	آب گرم	۱۸,۸۷۹,۹۰۰
۱۳	بارش - گرمایش	۵,۵۸۳,۶۳۰
۱۴	خیساندن - خشکاندن	۲۲,۴۹۵,۲۰۰
۱۵	مقاومت در برابر یخ زدگی (در صورت نیاز) - عیوب ظاهری پس از آزمون	۳۱,۶۰۰,۴۰۰
۱۶	مقاومت در برابر یخ زدگی (در صورت نیاز) - مقدار (ΔL)	
۱۷	اطلاعات محصول	۳۷۴,۹۲۰
۱۸	نشانه گذاری	
جمع:	-	۹۱,۳۴۶,۵۸۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق صاف الیاف سیمانی استاندارد ۷۵۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۱۶		
عنوان ویژگی متمایز: ورق صاف الیاف سیمانی ((نوع ب ۷۱۹))		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - طول	۵۶۲,۳۸۰
۲	ابعاد - عرض	
۳	ابعاد - ضخامت	۵۶۲,۳۸۰
۴	بیشترین اختلاف بین مقادیر اندازه گیری شده ضخامت یک ورق (برای ورقهای غیر منسوج نما)	
۵	راست بودن لبه ها - در طول	۲۸۱,۱۹۰
۶	راست بودن لبه ها - در عرض	
۷	گونیا بودن لبه	۲۸۱,۱۹۰
۸	چگالی ظاهری	۶۶۹,۵۰۰
۹	مدول گسیختگی در شرایط متعادل	۴,۳۱۱,۵۸۰
۱۰	اطلاعات محصول	۳۷۴,۹۲۰
۱۱	نشانه گذاری	
جمع:	-	۷,۰۴۳,۱۴۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱-۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۷۰ «برای مصارف عمومی (گچ زیرکار)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سولفات کلسیم	۱,۶۰۶,۸۰۰
۲	مانده روی الک ۱۸/۱ میلی متر (حداکثر)	۲۶۷,۸۰۰
۳	تاب فشاری	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	زمان گیرش - اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۶	زمان گیرش - نهایی	۲۶۷,۸۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۴۲۷,۲۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۷۱ «برای سفیدکاری		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سولفات کلسیم	۱,۶۰۶,۸۰۰
۲	مانده روی الک ۱۸/۱ میلی متر (حداکثر)	۲۶۷,۸۰۰
۳	تاب فشاری	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	زمان گیرش - اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۶	زمان گیرش - نهایی	۲۶۷,۸۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۴۲۷,۲۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۲۰۷۲» برای فرآورده های گچی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سولفات کلسیم	۱,۶۰۶,۸۰۰
۲	مانده روی الک ۱۸/۱ میلی متر (حداکثر)	۲۶۷,۸۰۰
۳	تاب فشاری	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	زمان گیرش - اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۶	زمان گیرش - نهایی	۲۶۷,۸۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۴۲۷,۲۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۳۰۷۳ «گادستی»		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۲۰۷۴ «گ۲ دستی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۲۰۷۵» گ ۳ دستی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۲۰۷۶ گ ۴ دستی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۳۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۲۰۷۷» گ ۵ دستی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۲۰۷۸» گدستی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۲۰۷۹» گ ۷ دستی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۸۰ «۱۴»		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	سختی سطحی (حداقل) - دو ساعت	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	سختی سطحی (حداقل) - هفت روز	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶۸۲۸۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۸۱ «گ» ۲۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	سختی سطحی (حداقل) - دو ساعت	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	سختی سطحی (حداقل) - هفت روز	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶۸۲۸۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۰۸۲» ۳۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	سختی سطحی (حداقل) - دو ساعت	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	سختی سطحی (حداقل) - هفت روز	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶۸۲۸۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۰۸۳» ۴۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	سختی سطحی (حداقل) - دو ساعت	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	سختی سطحی (حداقل) - هفت روز	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶۸۲۸۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۰۸۴» ۵۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	سختی سطحی (حداقل) - دو ساعت	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	سختی سطحی (حداقل) - هفت روز	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶۸۲۸۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۰۸۵» ۶۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۵,۷۵۷,۷۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۳۰۸۶» ۷۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	سختی سطحی (حداقل) - دو ساعت	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	سختی سطحی (حداقل) - هفت روز	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۸۲۸,۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۸۷ گچ پاششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۸۸ گ ۲ پاششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۸۹ گچ پاششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۹۰ گ۴ پاششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۹۱ «گ۵ پاششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۹۲ «گچ پاششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: : ۳۰۹۳ گ ۷ پاششی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۳۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۲۴ گچ ساختمانی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سولفات کلسیم	۱,۶۰۶,۸۰۰
۲	مانده روی الک ۱۸/۱ میلی متر (حداکثر)	۲۶۷,۸۰۰
۳	تاب فشاری	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	زمان گیرش - اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۶	زمان گیرش - نهایی	۲۶۷,۸۰۰
۷	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۴۲۷,۲۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۲۵» اندود گچی آماده		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ	۴۰۱,۷۰۰
۲	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۳	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۴	تاب خمشی	۱,۶۰۶,۸۰۰
۵	سختی سطحی	۵۳۵,۶۰۰
۶	چسبندگی	۱,۳۳۹,۰۰۰
۷	نشانه گذاری	۳۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۵۶۱,۱۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ های ساختمانی و اندودهای گچی آماده استاندارد ۱۲۰۱۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۵۸		
عنوان ویژگی متمایز: «۷۲۶» اندود گچی ساختمانی ویژه		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقدار گچ ساختمانی	۴۰۱,۷۰۰
۲	نرمی - مانده روی الک ۵ میلیمتری	۲۶۷,۸۰۰
۳	نرمی - مانده روی الک ۵/۱ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۴	نرمی - مانده روی الک ۲/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۵	نرمی - مانده روی الک ۱/۰ میلیمتر	۲۶۷,۸۰۰
۶	زمان گیرش اولیه	۸۰۳,۴۰۰
۷	تاب فشاری (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۸	تاب خمشی (حداقل)	۱,۶۰۶,۸۰۰
۹	سختی سطحی (حداقل) - دو ساعت	۵۳۵,۶۰۰
۱۰	سختی سطحی (حداقل) - هفت روز	۵۳۵,۶۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۶,۸۲۸,۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((فلت الیاف شیشه استاندارد ۳۸۹۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۷۶۵		
نام فرآورده: فلت الیاف شیشه		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ویژگی ظاهری	۲۶۷,۸۰۰
۲	عرض	۴۰۱,۷۰۰
۳	جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۴	جرم رزین	۱,۳۳۹,۰۰۰
۵	فاصله نخهای تقویت کننده	۴۰۱,۷۰۰
۶	مقاومت کششی - طولی	۶۶۹,۵۰۰
۷	مقاومت کششی - عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۸	افزایش نسبی - طولی	۶۶۹,۵۰۰
۹	افزایش نسبی - عرضی	۶۶۹,۵۰۰
جمع:	-	۵,۴۸۹,۹۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((عایق رطوبتی پیش ساخته قیری برای پی استاندارد ۳۸۶۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده ۲۱۸۹۸		
نام فرآورده: عایق رطوبتی پیش ساخته قیری برای پی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ویژگی های ظاهری	۲۶۷,۸۰۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	نفوذپذیری آب	۹۳۷,۳۰۰
۴	انعطاف پذیری در سرما	۱,۲۰۵,۱۰۰
۵	پایداری در برابر حرارت	۱,۰۷۱,۲۰۰
۶	حداکثر نیروی کششی طولی	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداکثر نیروی کششی عرضی	۴۰۱,۷۰۰
۸	حداقل افزایش طول - طولی	۴۰۱,۷۰۰
۹	حداقل افزایش طول عرضی	۴۰۱,۷۰۰
۱۰	ضخامت	۲۶۷,۸۰۰
۱۱	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۲	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۱۳	مساحت	۲۶۷,۸۰۰
۱۴	وزن واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
جمع:	-	۶,۹۳۶,۰۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((عایق رطوبتی پیش ساخته با قیر اصلاح شده توسط پلیمرها استاندارد ۳۸۸۴)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۱		
عنوان ویژگی متمایز: عایق رطوبتی پیش ساخته با قیر اصلاح شده توسط پلیمرها		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نفوذ پذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۲	انعطاف پذیری در سرما	۱,۲۰۵,۱۰۰
۳	پایداری حرارتی (حداقل)	۱,۰۷۱,۲۰۰
۴	پایداری ابعاد در برابر حرارت	۸۰۳,۴۰۰
۵	نیروی کششی - طولی (حداقل)	۴۰۱,۷۰۰
۶	نیروی کششی - عرضی (حداقل)	۴۰۱,۷۰۰
۷	افزایش طول نسبی - طولی (حداقل)	۴۰۱,۷۰۰
۸	افزایش طول نسبی - عرضی (حداقل)	۴۰۱,۷۰۰
۹	ضخامت	۲۶۷,۸۰۰
۱۰	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۱	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۱۲	مساحت	۲۶۷,۸۰۰
۱۳	وزن واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۱۴	ویژگی ظاهری	۲۶۷,۸۰۰
۱۵	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۷,۷۳۹,۴۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان پرتلند پوزولانی استاندارد ۲۴۳۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۷		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۱۴۴ سیمان پرتلند پوزولانی (پ-پ)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نرمی - سطح مخصوص	۱,۷۸۴,۸۸۷
۲	انبساط - آزمون اتوکلاو	۴,۴۶۲,۸۸۷
۳	انقباض - آزمون اتوکلاو	
۴	گیرش - آزمون ویکات ابتدایی به دقیقه	۱,۷۸۴,۸۸۷
۵	گیرش - آزمون ویکات نهائی به ساعت	
۶	مقاومت فشاری - سه روزه	۳,۱۰۶,۴۸۰
۷	مقاومت فشاری - هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۸	مقاومت فشاری - بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۹	نشانه گذاری	۳۷۱,۸۴۰
۱۰	سه اکسید گوگرد (SO ₃)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	اکسید منیزیم (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۲	افت حرارتی (L.O.I)	۷۸۱,۰۳۹
۱۳	یون کلراید (Cl)	۱,۷۸۴,۸۸۷
جمع:	-	۲۸,۰۳۳,۰۰۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان پرتلند پوزولانی استاندارد ۲۴۳۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۷		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۱۴۵ سیمان پرتلند پوزولانی ویژه (پ-پ-و)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سطح مخصوص	۱,۷۸۴,۸۸۷
۲	انبساط - آزمون اتوکلاو	۴,۴۶۲,۸۸۷
۳	انقباض - آزمون اتوکلاو	
۴	گیرش با سوزن ویکات - ابتدائی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۵	گیرش با سوزن ویکات - نهایی	
۶	مقاومت فشاری - هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۷	مقاومت فشاری - بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۸	نشانه گذاری	۳۷۱,۸۴۰
۹	سه اکسید گوگرد (SO _۳)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	اکسید منیزیم (MgO)	۴۰۱۷,۰۰۰
۱۱	افت حرارتی (L.O.I)	۷۸۱,۰۳۹
۱۲	یون کلراید (Cl)	۱,۷۸۴,۸۸۷
جمع:	-	۲۴,۹۲۶,۸۲۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((زبردوشی از جنس پلاستیک تقویت شده با الیاف شیشه و پودرهای معدنی برای مصارف خانگی استاندارد ۳۶۴۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۷۶۶		
نام فرآورده: زبردوشی از جنس پلاستیک تقویت شده با الیاف شیشه و پودرهای معدنی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد محل اتصال زبردوشی	۲۶۷,۸۰۰
۲	ابعاد دریچه تخلیه	۲۶۷,۸۰۰
۳	ابعاد اطراف دریچه تخلیه	۲۶۷,۸۰۰
۴	ابعاد (طول×عرض)	۲۶۷,۸۰۰
۵	گونیا بودن	۴۰۱,۷۰۰
۶	همواری اضلاع	۴۰۱,۷۰۰
۷	یکنواخت بودن لبه های برگشته زبردوشی	۴۰۱,۷۰۰
۸	تراز بودن لبه های زیر دوشی	۴۰۱,۷۰۰
۹	ویژگی ظاهری	۲۶۷,۸۰۰
۱۰	مقاومت در برابر دمای جوش	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۱	مقاومت در برابر فشار بخار	۱,۳۳۹,۰۰۰
۱۲	مقاومت در برابر چرک شدن	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۳	جذب آب	۶۶۹,۵۰۰
۱۴	سختی	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۵	مقاومت در برابر سقوط گلوله	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۶	مقاومت در برابر سقوط کیسه شنی	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۷	مقاومت در برابر بار گذاری	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۸	مقاومت در برابر مواد شیمیایی	۲,۰۰۸,۵۰۰
۱۹	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۱۳,۶۵۷,۸۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((پوزولانهای طبیعی استاندارد ۳۴۳۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۱۹۰۲		
نام فرآورده: پوزولانهای طبیعی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اکسید سیلیسیوم+اکسید آلومینیوم+اکسید آهن	۶,۹۸۹,۵۸۰
۲	سولفیت SO ₃	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	سولفور S	۱,۷۸۴,۸۸۷
۴	کسر وزن در اثر سرخ شدن	۷۸۰,۶۳۷
۵	رطوبت	۵۳۵,۶۰۰
۶	قلیایی های موجو در پوزولان بر حسب Na ₂ O	۳,۵۶۹,۷۷۴
۷	دانه بندی درصد باقی مانده روی الک ۴۵ میکرون روش تر	۵۳۵,۶۰۰
۸	شاخص پوزولانی بر مبنای مقاومت آزمون پوزولانی مخلوط با سیمان پرتلند در ۷ روز	۴,۰۱۷,۰۰۰
۹	شاخص پوزولانی بر مبنای مقاومت آزمون پوزولانی مخلوط با سیمان پرتلند در ۲۸ روز	۵,۳۵۶,۰۰۰
۱۰	شاخص پوزولانی بر مبنای مقاومت آزمون پوزولانی مخلوط با آهک در ۷ روز	۴,۰۱۷,۰۰۰
۱۱	آب مصرفی در مقایسه با سیمان پرتلند	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	انبساط در آزمایش اتو کلاو	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۳	الزامات یکنواختی وزن مخصوص متوسط نمونه ها	۹۷۷,۴۷۰
۱۴	الزامات یکنواختی مقدار درصد باقی مانده روی الک ۴۵ میکرون	۴۰۱,۷۰۰
جمع:	-	۳۶,۹۸۹,۸۷۵

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان های سرباره ای استاندارد ۳۵۱۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۱۴۱ سیمان های پرتلند سرباره ای (پ-س)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	قلیایی های قابل حل در آب	۱,۷۸۴,۸۸۷
۲	نرمی (سطح مخصوص)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	انبساط - آزمون اتوکلاو	۴,۴۶۲,۸۸۷
۴	انقباض - آزمون اتوکلاو	
۵	گیرش با سوزن ویکات - ابتدائی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۶	گیرش با سوزن ویکات - نهایی	
۷	تاب فشاری - سه روزه	۳,۱۰۶,۴۸۰
۸	تاب فشاری - هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۹	تاب فشاری - بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
۱۱	(--SO ₃) گوگرد به صورت	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۲	(--S) گوگرد به صورت سولفید	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۳	افت حرارتی	۷۸۱,۰۳۹
۱۴	باقیمانده نامحلول در اسید	۱,۷۸۴,۸۸۷
جمع:	-	۲۷۵۸۵۱۴۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان های سرباره ای استاندارد ۳۵۱۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: : ۱۱۴۲ سیمان های پرتلند سرباره ای ضد سولفات (پ-س-۵)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	قلیایی های قابل حل در آب	۱,۷۸۴,۸۸۷
۲	نرمی (سطح مخصوص)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۳	انبساط - آزمون اتوکلاو	۴,۴۶۲,۸۸۷
۴	انقباض - آزمون اتوکلاو	
۵	گیرش با سوزن ویکات - ابتدائی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۶	گیرش با سوزن ویکات - نهایی	
۷	تاب فشاری - سه روزه	۳,۱۰۶,۴۸۰
۸	تاب فشاری - هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۹	تاب فشاری - بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
۱۱	(--SO ₃) گوگرد به صورت	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۲	(--S) گوگرد به صورت سولفید	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۳	افت حرارتی	۷۸۱,۰۳۹
۱۴	باقیمانده نامحلول در اسید	۱,۷۸۴,۸۸۷
جمع:	-	۲۷۵۸۵۱۴۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سیمان های سرباره ای استاندارد ۳۵۱۷)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۵		
عنوان ویژگی متمایز: ۱۱۴۳ سیمان های سرباره ای (س)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سطح مخصوص	۱,۷۸۴,۸۸۷
۲	انبساط - آزمون اتوکلاو	۴,۴۶۲,۸۸۷
۳	انقباض - آزمون اتوکلاو	
۴	گیرش - آزمون ویکات - ابتدایی	۱,۷۸۴,۸۸۷
۵	گیرش - آزمون ویکات - نهایی	
۶	مقاومت فشاری- هفت روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۷	مقاومت فشاری- بیست و هشت روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۸	نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
۹	گوگرد به صورت (SO_3)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	گوگرد به صورت سولفید (S)	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	قلیایی های قابل حل در آب	۱۷۸,۴۸۹
جمع:	-	۲۰,۳۰۶,۲۳۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های شکل داده شده (موجدار) سیمان الیافی و قطعات اتصال استاندارد (۱۲۲۷۶))		
کد فرآورده: ۱۸۰۷۱		
نام فرآورده: ورق های شکل داده شده (موجدار) سیمان الیافی و قطعات اتصال		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اجزای تشکیل دهنده ورقه ها	۱۸۷,۴۶۰
۲	ظاهر ورقه ها و پرداخت نهایی	۱۸۷,۴۶۰
۳	ابعاد - گام موج (a)	۱۶۷,۳۷۵
۴	ابعاد - ارتفاع موج (h)	۱۶۷,۳۷۵
۵	ابعاد - طول ورقه (l)	۲۸۱,۱۹۰
۶	ابعاد - پهنای ورقه (w)	۲۸۱,۱۹۰
۷	ابعاد - ضخامت ورقه (e)	۵۶۲,۳۸۰
۸	گونیا بودن ورقه	۵۶۲,۳۸۰
۹	ارتفاع لبه ورقه (در صورت کاربرد)	۳۳۴,۷۵۰
۱۰	چگالی ظاهری	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	بار شکست (برای ورقه های با طول بیش از ۹/۰ متر	۴,۷۶۶,۸۴۰
۱۲	خیز (برای ورقه های با طول بیش از ۹/۰ متر)	۴,۷۶۶,۸۴۰
۱۳	گشتاور خمشی متر طول ورقه	۴,۷۶۶,۸۴۰
۱۴	نفوذ ناپذیری آب	۱,۴۳۲,۷۳۰
۱۵	یخ زدن - آب شدن	۵۸,۳۲۶,۸۴۰
۱۶	گرما - بارش	۱۱,۱۵۳,۸۷۰
۱۷	آب گرم	۳۷,۶۳۹,۲۹۰
۱۸	خیساندن - خشک کردن	۴۴,۸۵۶,۵۰۰
۱۹	عملکرد در برابر آتش خارجی	-
۲۰	عملکرد در برابر آتش	-
۲۱	رهایش مواد سمی (در محصولات حاوی مواد سمی)	-
۲۲	اطلاعات محصول	۱۸۷,۴۶۰
۲۳	نشانه گذاری	۱۸۷,۴۶۰
جمع:	-	۱۷۱,۴۸۵,۷۳۰

سه بند آزمون عملکرد در برابر آتش خارجی، عملکرد در

برابر آتش و رهایش مواد سمی (در محصولات حاوی مواد سمی) در صورت انجام توافقی جداگانه محاسبه می شود

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((موزاییک سیمانی برای کاربرد داخلی استاندارد ۱-۷۵۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۱۳۴۳:۵		
نام فرآورده: موزاییک سیمانی برای کاربرد داخلی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ضخامت لایه نما (بالایی)	۵۵۷,۰۲۴
۲	طول	۵۵۷,۰۲۴
۳	عرض	
۴	ضخامت قطعه	
۵	صافی لبه لایه بالایی (اختلاف بین لبه و خط کش نسبت به طول لبه)	۵۵۷,۰۲۴
۶	مسطح بودن لایه نما (در صورت نیاز) (انحراف از سطح نسبت به طول قطر)	۵۵۷,۰۲۴
۷	مقاومت شکست - کمینه منفرد چهار آزمون	۱,۱۱۵,۳۸۷
۸	مقاومت شکست - میانگین چهار آزمون	
۹	بار شکست (برای سطحی کمتر یا مساوی ۱۱۰۰ سانتی متر مربع)	
۱۰	بار شکست (برای سطحی بزرگ تر از ۱۱۰۰ سانتی متر مربع)	
۱۱	سایش به روش چرخ پهن - طول سایش - بیشینه منفرد سه آزمون (یا روش بوهم)	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۲	سایش به روش بوهم - طول سایش - بیشینه منفرد سه آزمون (یا روش چرخ پهن)	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۳	جذب آب کل - بیشینه منفرد سه آزمون	۹۲۹,۲۶۶
۱۴	جذب آب سطحی - بیشینه منفرد سه آزمون	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۵	خصوصیات سطح و ظاهر	۳۷۲,۴۴۲
۱۶	نشانه گذاری	۳۷۲,۴۴۲
جمع:	-	۱۰,۹۶۳,۷۳۲

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((لوازم بهداشتی استاندارد ۳۲۶۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۱۶۰۰		
نام فرآورده: لوازم بهداشتی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	قطر سوراخ دریچه تخلیه	۲۶۷,۸۰۰
۲	قطر سوراخ سرریز	۲۶۷,۸۰۰
۳	وضعیت حاشیه سوراخ تخلیه و سوراخ سرریز	۲۶۷,۸۰۰
۴	ابعاد - طول	۲۶۷,۸۰۰
۵	ابعاد - عرض	۲۶۷,۸۰۰
۶	ارتفاع وان	۲۶۷,۸۰۰
۷	کناره های وان	۲۶۷,۸۰۰
۸	کف وان	۲۶۷,۸۰۰
۹	تعیین انحراف ابعادی وان (حداکثر)	۴۰۱,۷۰۰
۱۰	انحراف سطح دیوار جلویی در قسمت مرکزی (حداکثر)	۴۰۱,۷۰۰
۱۱	مقاومت آب جوش	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۲	مقاومت در برابر تغییر دما	۸۰۳,۴۰۰
۱۳	حداکثر نشتی آب بعد از یک ساعت	۶۶۹,۵۰۰
۱۴	درصد بازیافتی آلودگی (حداقل)	۶۶۹,۵۰۰
۱۵	انحراف در زمان پر بودن آب در سوراخ خروجی از پایه (حداکثر)	۲۶۷,۸۰۰
۱۶	انحراف در زمان پر بودن آب در در مرکز لبه افقی (حداکثر)	۲۶۷,۸۰۰
۱۷	مقاومت در مقابل سقوط گلوله	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۸	مقاومت در مقابل سقوط کیسه شنی	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۹	سختی بارکول (حداقل)	۱,۰۷۱,۲۰۰
۲۰	درصد جذب آب (حداکثر)	۶۶۹,۵۰۰
۲۱	مقاومت در برابر فشار بخار	۱,۳۳۹,۰۰۰
۲۲	آزمون بار متمرکز- تغییر شکل زیر بار در مورد لبه وان	۵۳۵,۶۰۰
۲۳	آزمون بار متمرکز- تغییر شکل زیر بار در مورد کف وان	۵۳۵,۶۰۰
۲۴	آزمون بار گسترده- تغییر شکل زیر بار در مورد لبه وان	۵۳۵,۶۰۰
۲۵	آزمون بار گسترده- تغییر شکل زیر بار در مورد کف وان	۵۳۵,۶۰۰
۲۶	آزمون بارگذاری روی لبه طولی- تغییر شکل زیر بار	۵۳۵,۶۰۰
۲۷	آزمون بارگذاری روی لبه طولی- تغییر شکل ماندگار	۵۳۵,۶۰۰
۲۸	آزمون بارگذاری روی لبه عرضی- تغییر شکل زیر بار	۵۳۵,۶۰۰
۲۹	آزمون بارگذاری روی لبه عرضی- تغییر شکل ماندگار	۵۳۵,۶۰۰
۳۰	آزمون بار روی دیواره- تغییر شکل زیر بار	۸۰۳,۴۰۰
۳۱	آزمون بار روی دستگیره (برای وان دستگیره دار)- تغییر شکل زیر بار	۸۰۳,۴۰۰
۳۲	مقاومت در برابر مواد شیمیایی	۲۰۰,۸۵۰
۳۳	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۲۰,۰۸۵,۰۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ - صفحات روکش دار گچی استاندارد ۱۴۸۱۸)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۵۱		
عنوان ویژگی متمایز: گچ - صفحات روکش دار گچی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد ۱- طول	۴۰۱,۷۰۰
۲	ابعاد ۲- عرض	۴۰۱,۷۰۰
۳	ابعاد ۳- ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۴	انحراف از گونیا بودن (حداکثر)	۴۰۱,۷۰۰
۵	نیروی شکنندگی خمشی ۱-۳ طولی	۶۶۹,۵۰۰
۶	نیروی شکنندگی خمشی ۲-۳ عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۷	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۸	چگالی (برای با چگالی کنترل شده (D)	۱,۳۳۹,۰۰۰
۹	قطر فرو رفتگی (برای با سختی سطح بالا (I)	۲,۰۰۸,۵۰۰
جمع:	-	۶,۶۶۸,۲۲۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((گچ - بلوکهای گچی استاندارد ۲۷۸۶)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۷۶۱		
عنوان ویژگی متمایز: گچ - بلوکهای گچی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	ابعاد - ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۲	ابعاد - طول	۴۰۱,۷۰۰
۳	ابعاد - عرض	۴۰۱,۷۰۰
۴	جدار خارجی بلوکهای سوراخ دار	۴۰۱,۷۰۰
۵	حجم فضای تو خالی بلوکهای سوراخ دار	۴۰۱,۷۰۰
۶	تخت بودن	۴۰۱,۷۰۰
۷	چگالی	۸۰۳,۴۰۰
۸	میانگین جرم سطحی	۹۳۷,۳۰۰
۹	بار شکست خمشی - میانگین (حداقل)	۰
۱۰	بار شکست خمشی منفرد (حداکثر)	۲,۰۰۸,۵۰۰
۱۱	رطوبت	۱,۰۷۱,۲۰۰
۱۲	PH	۵۳۵,۶۰۰
۱۳	قابلیت جذب آب (حداکثر)	۵۳۵,۶۰۰
۱۴	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	-	۸,۵۶۹,۶۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((کاشی ضد اسید استاندارد ۳۰۵۱)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۰۲۸۴		
نام فرآورده: کاشی ضد اسید		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	طول	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲	عرض	
۳	ضخامت	
۴	حداکثر انحراف از خط مستقیم	۷۴۹,۸۴۰
۵	حداکثر انحراف اضلاع نسبت به خط عمودی	
۶	حداکثر انحراف نسبت به سطح تخت - خم مرکزی کاشی	۱,۱۱۱,۳۷۰
۷	حداکثر انحراف نسبت به سطح تخت - خم اضلاع با لبه های کاشی	
۸	حداکثر انحراف نسبت به سطح تخت - تابیدگی بر حسب درصد قطر	
۹	جذب آب (حداکثر) - میانگین	۱,۸۶۱,۲۱۰
۱۰	جذب آب (حداکثر) - نمونه منفرد	
۱۱	مقاومت خمشی (حداقل) - میانگین	۲,۲۳۶,۱۳۰
۱۲	مقاومت خمشی (حداقل) - نمونه منفرد	
۱۳	سختی موهس (حداقل)	۶۶۹,۵۰۰
۱۴	مقاومت در برابر سایش (حداکثر)	۱,۴۸۶,۲۹۰
۱۵	مقاومت در برابر شوک حرارتی	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۶	مقاومت در برابر یخ زدگی	۱۱,۹۰۳,۷۱۰
۱۷	کاهش وزن (حداکثر)	۵,۷۵۷,۷۰۰
۱۸	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۴۰
جمع:	-	۲۸,۳۷۳,۴۱۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((کاشی سرامیکی تزئینی استاندارد ۱۷۰۱۰)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۱۳۰۷		
نام فرآورده: کاشی سرامیکی تزئینی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	اندازه بند - برای کاشی های مدولار	۱,۱۱۱,۳۷۰
۲	اختلاف بین اندازه کاری و اسمی- برای کاشی های غیرمدولار	
۳	اختلاف بین مقدار متوسط طول با اندازه کاری	
۴	اختلاف بین مقدار متوسط عرض با اندازه کاری	
۵	اختلاف بین مقدار متوسط طول با متوسط اندازه های طول ده نمونه مختلف	
۶	اختلاف بین مقدار متوسط عرض با متوسط اندازه های عرض ده نمونه مختلف	
۷	بیش ترین اختلاف بین مقدار متوسط ضخامت هر کاشی از ضخامت کاری مربوطه	
۸	مستقیم بودن اضلاع- بیشترین انحراف از خط مستقیم برحسب درصد اندازه کاری مربوطه	۷۴۹,۸۴۰
۹	گونیا بودن اضلاع - بیشترین انحراف اضلاع نسبت به خط عمودی برحسب درصد اندازه کاری مربوطه	
۱۰	حداکثر خم مرکز کاشی برحسب قطر محاسبه شده از اندازه کاری	۱,۱۱۱,۳۷۰
۱۱	حداکثر خم اضلاع یا لبه های کاشی برحسب درصد اندازه کاری	
۱۲	حداکثر خم تابیدگی کاشی برحسب درصد قطر محاسبه شده از اندازه کاری	
۱۳	جذب آب - میانگین	۱,۸۶۱,۲۱۰
۱۴	جذب آب - حداکثر منفرد	
۱۵	نیروی شکست	۲,۲۳۶,۱۳۰
۱۶	مدول گسیختگی - میانگین	
۱۷	مدول گسیختگی - کمینه منفرد	
۱۸	مقاومت در برابر انبساط حرارتی و رطوبتی	۱,۴۸۶,۲۹۰
۱۹	مقاومت در برابر سایش سطحی برای استفاده در کف	۱,۴۸۶,۲۹۰
۲۰	مقاومت در برابر یخ زدگی	۱۱,۹۰۳,۷۱۰
۲۱	ویژگی ظاهری و کیفیت سطح	۳۷۴,۹۲۰
۲۲	بسته بندی	۳۷۴,۹۲۰
۲۳	نشانه گذاری	
۲۴	مقاومت در برابر لکه	۳۷۴,۹۲۰
۲۵	مقاومت در برابر اسیدها و بازهای ضعیف	۱,۸۶۱,۲۱۰
۲۶	مقاومت در برابر شوینده های خانگی و نمکهای استخر شنا	۱,۸۶۱,۲۱۰
جمع:	-	۲۶,۷۹۳,۳۹۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۲۳۸۸۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فر آورده: ۲۲۳۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: «۶۵۸۶» تک لایه ویژه مناطق معتدل نوع C		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۱,۳۳۹,۰۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۳,۵۱۷,۵۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۷,۰۰۵,۳۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های فیبری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فر آورده: ۲۲۲۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: «۶۵۸۷» دو لایه ویژه مناطق معتدل نوع C		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۱,۳۳۹,۰۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۳,۵۱۷,۵۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۷,۰۰۵,۳۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قبری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۲۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: «۶۵۸۸» تک لایه ویژه مناطق معتدل نوع H		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۱,۲۰۵,۱۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۳,۳۸۳,۶۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۶,۸۷۱,۴۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فر آورده: ۲۲۲۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: : ۶۵۸۹» دو لایه ویژه مناطق معتدل نوع H		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۱,۲۰۵,۱۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۳,۳۸۳,۶۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۶,۸۷۱,۴۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قبری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فر آورده: ۲۲۳۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: «۶۵۹۰» تک لایه ویژه مناطق گرمسیر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۸۰۳,۴۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۲,۹۸۱,۹۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۶,۴۶۹,۷۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قبری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فر آورده: ۲۲۳۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: : «۶۵۹۱» دو لایه ویژه مناطق گرمسیر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون(ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۸۰۳,۴۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۲,۹۸۱,۹۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۶,۴۶۹,۷۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۳۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: : ۶۵۹۱ دو لایه ویژه مناطق گرمسیر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون(ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۸۰۳,۴۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۲,۹۸۱,۹۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۶,۴۶۹,۷۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قیری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فر آورده: ۲۲۳۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: «۶۵۹۲» تک لایه ویژه مناطق سردسیر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۲,۰۰۸,۵۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۴,۱۸۷,۰۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۷,۶۷۴,۸۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ورق های انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های قبری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح استاندارد ۳۸۸۵۳)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۲۶۷		
عنوان ویژگی متمایز: «۶۵۹۳» دو لایه ویژه مناطق سردسیر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	پایداری ابعادی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۲	پایداری ابعادی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۳	حداقل افزایش طول نسبی طولی	۶۶۹,۵۰۰
۴	حداقل افزایش طول نسبی عرضی	۶۶۹,۵۰۰
۵	حداقل جرم واحد سطح	۴۰۱,۷۰۰
۶	حداقل ضخامت	۴۰۱,۷۰۰
۷	حداقل مقاومت به جریان در دمای بالا	۱,۰۷۱,۲۰۰
۸	حداقل مقاومت طولی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۹	حداقل مقاومت عرضی در برابر پارگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۰	حداقل مقاومت کششی طولی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۱	حداقل مقاومت کششی عرضی در نقطه ماکزیمم	۶۶۹,۵۰۰
۱۲	حداقل نفوذناپذیری در برابر آب	۹۳۷,۳۰۰
۱۳	حداکثر انعطاف پذیری در دمای پایین	۲,۰۰۸,۵۰۰
۱۴	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۱۳,۶۵۷,۸۰۰
۱۵	حداکثر فرسودگی ترکیبی بر اساس افت در مقاومت کششی	۱۳,۱۲۲,۲۰۰
۱۶	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در دمای انعطاف پذیری	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۷	حداکثر فرسودگی در درجه حرارت بالا بر اساس افت در مقاومت کششی	۲,۹۴۵,۸۰۰
۱۸	طول	۲۶۷,۸۰۰
۱۹	عرض	۲۶۷,۸۰۰
۲۰	مستقیم بودن	۲۶۷,۸۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۲۶۷,۸۰۰
جمع:	جمع با آزمون های فرسودگی ترکیبی	۴۴,۱۸۷,۰۰۰
جمع:	جمع بدون آزمونهای فرسودگی ترکیبی	۱۷,۶۷۴,۸۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۱۰۱ قیر راهسازی نوع ۳ بر اساس گرانروی AR-۱۶۰۰۰		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۷	حداقل نفوذ اولیه در باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۸	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۱۱	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۳۵۵۰۴۲۷۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: : ۷۱۰۰ قیر راهسازی نوع ۳ بر اساس گرانروی AR-۸۰۰۰		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۷	حداقل نفوذ اولیه در باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۸	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۱۱	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۳۵۵۰۴۲۷۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲د-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۹۹ قیر راهسازی نوع ۳ بر اساس گرانروی ۴۰۰۰-AR		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۷	حداقل نفوذ اولیه در باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۸	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۱۱	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
	-	۳۵۵۰۴۲۷۳
		جمع:

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۹۸ قیر راهسازی نوع ۳ بر اساس گرانروی AR-۲۰۰۰		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۷	حداقل نفوذ اولیه در باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۸	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۱۱	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۳۵۵۰۴۲۷۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: : ۷۰۹۷ قیر راهسازی نوع ۳ بر اساس گرانروی ۱۰۰۰-AR		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۷	حداقل نفوذ اولیه در باقیمانده آزمون گرمخانه	۶,۰۵۶,۷۸۵
۸	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۱۱	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۳۵۵۰۴۲۷۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۹۶ قیر راهسازی نوع ۲ بر اساس گرانروی ۴۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۳۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
	-	۲۷۹۰,۸۲۶۴
		جمع:

تعارفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعارفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانیروی استاندارد ۲-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۹۵ قیر راهسازی نوع ۲ بر اساس گرانیروی ۳۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانیروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانیروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانیروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷۹۰,۸۲۶۴

تعارفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعارفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانیروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: : ۷۰۹۳ قیر راهسازی نوع ۲ بر اساس گرانیروی ۲۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانیروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانیروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانیروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷۹۰,۸۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۹۲ قیر راهسازی نوع ۲ بر اساس گرانروی ۱۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۳۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۳۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷۹۰,۸۲۶۴

تعارفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعارفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۹۱ قیر راهسازی نوع ۲ بر اساس گرانروی ۵-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷۹۰,۸۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۹۰ قیر راهسازی نوع ۲ بر اساس گرانروی AC-۲.۵		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷۹۰,۸۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۸۹ قیر راهسازی نوع ۱ بر اساس گرانروی ۴۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷۹۰,۸۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۸۸ قیر راهسازی نوع ۱ بر اساس گرانروی ۳۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷,۹۰۸,۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۸۷ قیر راهسازی نوع ۱ بر اساس گرانروی ۲۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷,۹۰۸,۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۸۶ قیر راهسازی نوع ۱ بر اساس گرانروی ۱۰-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷,۹۰۸,۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۸۵ قیر راهسازی نوع ۱ بر اساس گرانروی ۵-AC		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۲۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷,۹۰۸,۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر خالص برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس گرانروی استاندارد ۲-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۷		
عنوان ویژگی متمایز: ۷۰۸۴ قیر راهسازی نوع ۱ بر اساس گرانروی AC-۲.۵		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۲	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۳	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۴	حداقل درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۵	حداقل کشش پذیری بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۶	حداقل گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۳۷
۷	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۸	حداکثر گرانروی بر روی باقیمانده آزمون گرمخانه	۴,۵۳۰,۰۷۵
۹	شاخص نفوذپذیری	۲,۰۴۴,۷۹۱
۱۰	گرانروی	۲,۶۱۲,۹۳۷
۱۱	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۱۲	وزن مخصوص	۱,۹۱۹,۶۵۰
جمع:	-	۲۷,۹۰۸,۲۶۴

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری- قیر برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس عملکرد استاندارد ۳-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۸		
عنوان ویژگی متمایز: قیر و مواد قیری- قیر برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس عملکرد- نوع ۱		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سفتی خزشی	۲۹,۲۵۷,۷۷۶
۲	کشش مستقیم در صورت مردودی در سفتی خزشی انجام شود	۱۶,۷۶۸,۷۸۵
۳	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۴	گرانروی	۵,۲۵۵,۸۸۸
۵	برش دینامیکی	۶,۳۰۷,۰۶۵
۶	حداکثر تغییر جرم	۳,۸۲۹,۲۹۰
۷	برش دینامیکی باقیمانده آزمون گرمخانه	۱۰,۱۳۶,۳۵۵
۸	دمای پیرشدگی	۰
۹	برش دینامیکی باقیمانده آزمون پیرشدگی	۲۲,۲۷۴,۹۵۳
۱۰	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۱۱	حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۱۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۳	حداقل شیب تغییرات سفتی خمشی (فقط برای قیرهای نوع ۱)	۰
جمع:	جمع با آزمون کشش مستقیم	۹۹,۷۱۶,۲۰۶
جمع:	جمع بدون آزمون کشش مستقیم	۸۲,۹۴۷,۴۲۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری- قیر برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس عملکرد استاندارد ۳-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۸		
عنوان ویژگی متمایز: قیر و مواد قیری- قیر برای استفاده در راه سازی طبقه بندی شده بر اساس عملکرد- نوع ۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	سفتی خزشی	۲۹,۲۵۷,۷۷۶
۳	دمای بحرانی	۲۶,۷۸۰,۰۰۰
۴	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۵	گرانروی	۵,۲۵۵,۸۸۸
۶	برش دینامیکی	۶,۳۰۷,۰۶۵
۷	حداکثر تغییر جرم	۳,۸۲۹,۲۹۰
۸	برش دینامیکی باقیمانده آزمون گرمخانه	۱۰,۱۳۶,۳۵۵
۹	دمای پیرشدگی	۰
۱۰	برش دینامیکی باقیمانده آزمون پیرشدگی	۲۲,۲۷۴,۹۵۳
۱۱	وضعیت ظاهری	۷۰۰,۷۸۵
۱۲	حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۱۳	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۱۴	حداقل شیب تغییرات سفتی خمشی (فقط برای قیرهای نوع ۱)	۰
جمع:	-	۱۰۹,۷۲۷,۴۲۱

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر و مواد قیری - قیر محلول دیر گیر برای استفاده در راه سازی استاندارد ۴-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۱		
عنوان ویژگی متمایز: قیر و مواد قیری - قیر محلول دیر گیر		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۲	نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۳	میزان آب	۱,۴۰۱,۵۷۰
۴	حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
۵	تقطیر	۶,۰۶۵,۶۷۰
۶	درجه نفوذ ۱۰۰	۲,۱۷۷,۴۳۹
۷	کشش پذیری	۲,۵۶۲,۸۷۱
۸	گرانروی کینماتیک روی باقیمانده تقطیر	۲,۶۱۲,۹۲۷
۹	بررسی کف کردگی	۳۷۴,۹۲۰
۱۰	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۲۲,۹۹۳,۶۳۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر محلول کنگدگیر راهسازی ۵-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۲		
عنوان ویژگی متمایز: قیر محلول کنگدگیر راهسازی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	بررسی کف کردگی	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۴	نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۵	میزان آب	۱,۴۰۱,۵۷۰
۶	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۷	درصد حجمی کل مواد تقطیر شده در دماهای مختلف	۶,۱۳۱,۸۶۹
۸	گرانروی کینماتیک روی باقیمانده تقطیر (یا درجه نفوذ در ۲۵ درجه سلسیوس)	۲,۶۱۲,۹۲۷
۹	کشش پذیری	۲,۵۶۲,۸۷۱
۱۰	حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
جمع:	-	۲۲,۴۸۴,۱۸۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر محلول زودگیر راه سازی استاندارد ۶-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۳		
عنوان ویژگی متمایز: قیر محلول زودگیر راه سازی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	بررسی کف کردگی	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	گرانروی کینماتیک	۲,۶۱۲,۹۲۷
۴	نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۵	میزان آب	۱,۴۰۱,۵۷۰
۶	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۱,۶۰۱,۷۹۴
۷	درصد حجمی کل مواد تقطیر شده در دماهای مختلف	۶,۱۳۱,۸۶۹
۸	گرانروی کینماتیک روی باقیمانده تقطیر	۲,۶۱۲,۹۲۷
۹	کشش پذیری	۲,۵۶۲,۸۷۱
۱۰	حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
جمع:	-	۲۲,۴۸۴,۱۸۸

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک هیدراته برای صنایع شیمیائی برای تولید پودر سفید کننده و تصفیه آب استاندارد ۴۷۴۲)) با جزئیات بند آزمون		
نام فرآورده: آهک هیدراته برای صنایع شیمیائی (دسته دوم و سوم)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	کمپنه آهک موثر به صورت $Ca(OH)_2$	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	بیشینه مواد نامحلول در اسید به صورت (SiO_2+IR)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	بیشینه کربن دی اکسید (Co_2)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	بیشینه دی اکسید آهن (Fe_2O_3)	۲,۳۳۶,۱۳۰
۵	بیشینه اکسید منگنز (Mn_2O_3)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	بیشینه اکسید آلومینیم (Al_2O_3)	۲,۳۰۳,۰۸۰
۷	بیشینه آهک مرده به صورت Co_2	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	بیشینه اکسید منیزیم (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۹	درصد رطوبت	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۲۱,۸۵۲,۴۸۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((آهک هیدراته برای صنایع شیمیائی برای تولید گریس استاندارد (۴۷۴۲)) با جزئیات بند آزمون		
عنوان ویژگی متمایز: آهک هیدراته برای صنایع شیمیائی (دسته اول)		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	کمپنه آهک موثر به صورت $Ca(OH)_2$	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	پیشینه مواد نامحلول در اسید به صورت (SiO_2+IR)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	پیشینه کربن دی اکسید (CO_2)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	پیشینه اکسید منیزیم (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۵	ذرات عبوری از الک ۴۵ میکرون	۵۳۵,۶۰۰
۶	ذرات عبوری از الک ۷۵ میکرون	۵۳۵,۶۰۰
۷	درصد رطوبت	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۱۴,۸۲۲,۷۳۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سنگدانه های بتن استاندارد ۳۰۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۳		
عنوان ویژگی متمایز: : ۹۹۴«سنگدانه ریز		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون(ریال)
۱	دانه بندی	۱,۲۹۸,۸۳۰
۲	درصد جرمی عبورکرده از الک ۷۵ میکرون	۷۷۶,۶۲۰
۳	ضریب (مدول) نرمی	۴۰۱,۷۰۰
۴	مواد زیان آور - کلوخه های رسی و ذرات سست (حداکثر)	۱,۴۸۶,۲۹۰
۵	مواد زیان آور - زغال سنگ و لیگنیت (حداکثر)	۱,۳۳۹,۰۰۰
۶	مواد زیان آور - کلریدهای محلول در آب بر حسب (Cl) - حداکثر	۱,۹۲۸,۱۶۰
۷	مواد زیان آور - سولفات قابل حل در آب	۲,۰۸۸,۸۴۰
۸	سلامت سنگدانه - درصد افت وزنی در برابر سولفات سدیم یا سولفات منیزیم (حداکثر)	۴,۹۰۰,۷۴۰
۹	مواد زیان آور - ناخالصی های آلی	۵۸۹,۱۶۰
۱۰	مقدار فضای خالی غیرمتراکم سنگدانه های ریز	۱,۲۹۸,۸۳۰
۱۱	نشانه گذاری (برگه تحویل)	۴۰۱,۷۰۰
جمع آزمونهای اجباری سنگدانه ریز:		۱۶,۵۰۹,۸۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((سنگدانه های بتن استاندارد (۳۰۲)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۲۳		
عنوان ویژگی متمایز: «۹۹۵» سنگدانه درشت		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	دانه بندی	۱,۰۴۴,۴۲۰
۲	مواد زیان آور (حداکثر) - مواد ریزتر از الک ۷۵ میکرون	۷۷۶,۶۲۰
۳	مواد زیان آور - کلوخه های رسی و ذرات سست	۱,۴۸۶,۲۹۰
۴	مواد زیان آور (حداکثر) - زغال سنگ و لیگنیت	۱,۳۳۹,۰۰۰
۵	چرت	۲۹,۴۵۸,۰۰۰
۶	مجموع کلوخه های رسی و ذرات سست و چرت	
۷	مواد زیان آور - کلریدهای محلول در آب بر حسب (Cl) - حداکثر	۱,۹۲۸,۱۶۰
۸	مواد زیان آور - سولفات قابل حل در آب	۲,۰۸۸,۸۴۰
۹	سلامت سنگدانه - درصد افت وزنی در برابر سولفات سدیم یا سولفات منیزیم (حداکثر)	۴,۸۳۳,۷۹۰
۱۰	سایش (لس آنجلس)	۱,۹۲۸,۱۶۰
۱۱	شکل دانه ها	۱,۶۳۳,۵۸۰
۱۲	درصد شکستگی	۶۶۹,۵۰۰
۱۳	اطلاعات اصلی ارائه شده توسط تولیدکننده - رده دانه بندی	۴۰۱,۷۰۰
۱۴	نشانه گذاری (برگه تحویل)	
جمع آزمونهای اجباری سنگدانه درشت همراه با آزمون چرت		۴۷,۵۸۸,۰۶۰
جمع آزمونهای اجباری سنگدانه درشت بدون انجام آزمون چرت		۱۸,۱۳۰,۰۶۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((کاشی موزائیک گروهی استاندارد ۴۲۸۹د)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۱۸۰۱۴		
نام فرآورده: کاشی موزائیک گروهی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وجود برجستگی در پشت (برای کاشی هایی که سطح هر قطعه از آنها از CM۲۱۵ بیشتر است)	۳,۳۴۷,۵۰۰
۲	بیشترین تفاوت طول اندازه گیری شده هر قطعه کاشی با مقدار اعلام شده (کاری)	
۳	بیشترین تفاوت عرض اندازه گیری شده هر قطعه کاشی با مقدار اعلام شده (کاری)	
۴	بیشترین تفاوت ضخامت اندازه گیری شده هر قطعه کاشی با مقدار اعلام شده (کاری)	
۵	مساحت هر ورق	
۶	نسبت مساحت قطعات کاشی هر ورق به مساحت ورق	
۷	تاب محدب	
۸	تاب مقعر	
۹	تاب کناره	
۱۰	کجی	۲,۰۰۸,۵۰۰
۱۱	کیفیت سطح	
۱۲	نسبت سطح باز نمایان از لابلای الیاف توری یا سوراخهای لفاف نسبت به سطح کل اشغال شده بر مبنای اندازه گروهی (در صورت استفاده)	
۱۳	جذب آب - حداکثر منفرد	۱,۸۴۷,۸۲۰
۱۴	جذب آب - متوسط	
۱۵	مقاومت خمشی برای کاشی های با قطعات با اضلاع بزرگ تر از ۵۰ میلی متر	۲,۳۳۲,۱۱۳
۱۶	مقاومت در برابر سایش عمقی (برای کاشی های با جذب آب بزرگتر یا مساوی ۵/۰ درصد)	۱,۴۸۶,۲۹۰
۱۷	مقاومت در برابر سایش - مقاومت در برابر سایش کاشی های لعاب دار برای استفاده در کف	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۸	انبساط رطوبتی	۱,۴۸۷,۶۲۹
۱۹	مقاومت در برابر شوک حرارتی	۱,۱۱۵,۳۸۷
۲۰	مقاومت در برابر انبساط حرارتی رطوبتی	۳,۱۱۹,۸۷۰
۲۱	ضریب انبساط حرارتی خطی	۳,۸۸۳,۱۰۰
۲۲	مقاومت در برابر یخ زدگی	۱۱,۹۰۲,۳۷۱
۲۳	مقاومت در برابر لکه گذاری	۳۷۱,۹۷۴
۲۵	مقاومت در برابر اسیدها و بازهای ضعیف (کلاس)	۱,۸۵۹,۷۳۷
۲۶	مقاومت در برابر اسیدها و بازهای قوی (کلاس)	۱,۸۵۹,۷۳۷
۲۷	مقاومت در برابر شوینده های خانگی و نمکهای استخری (کلاس)	۱,۸۵۹,۷۳۷
۲۸	میزان سرب و کادمیم آزاد شده از سطح کاشی	۴,۱۶۵,۷۷۸
۲۹	چسبندگی کاغذ لفاف رویی و ماده اتصال دهنده پشتی	۱,۰۰۴,۲۵۰
۳۰	پوسته شدگی کاغذ لفاف پوشاننده رویی	۱,۰۰۴,۲۵۰
۳۱	ضد آب بودن چسبندگی ماده اتصال دهنده پشتی	۱,۰۰۴,۲۵۰
۳۲	درجه بندی	۳۷۰,۹۰۳
۳۳	بسته بندی و نشانه گذاری	۳۷۰,۹۰۳
جمع:	-	۴۷,۷۸۹,۷۲۸
نکته مهم:	با توجه به نوع کاشی ممکن است انجام تعدادی از آزمونها، الزامی نباشد، که در این صورت باید هزینه آزمون بند مربوطه از جمع اعلامی، کسر شود.	

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((ظروف غذاخوری شیشه ای استاندارد ۵۴۳۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده:		
نام فرآورده: ظروف غذاخوری شیشه ای		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	مقاومت در برابر تغییرات ناگهانی دما (شوگ)	۹۳۷,۳۰۰
۲	ویژگی ابعادی	۶۲۹,۳۳۰
۳	مقاومت قلبیایی بدنه شیشه	۵,۶۲۳,۸۰۰
۴	مقاومت اسیدی بدنه شیشه	۶,۴۲۷,۲۰۰
۵	مقاومت اسیدی تزیینات ظروف	۲,۸۱۱,۹۰۰
۶	مقاومت قلبیایی تزیینات ظروف	۲,۸۱۱,۹۰۰
۷	مقاومت در برابر شرایط اجاق ریز موج	۶۶۹,۵۰۰
۸	میزان سرب	۴,۶۸۶,۵۰۰
۹	میزان کادمیم	۴,۶۸۶,۵۰۰
۱۰	مقاومت در برابر مواد شوینده تزیینات ظروف	۲,۲۷۶,۳۰۰
۱۱	بسته بندی و نشانه گذاری	۲۷۴,۹۲۰
جمع:	-	۳۱,۹۳۵,۱۵۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر خالص بر اساس درجه نفوذ- استاندارد ۱-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون- نوع ۱		
کد فراورده: ۲۲۵۰۹		
عنوان ویژگی متمایز: قیر خالص بر اساس درجه نفوذ- نوع ۱		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ	۲,۱۴۲,۴۰۰
۴	نقطه اشتعال	۱,۹۱۴,۷۷۰
۵	نقطه نرمی	۱,۴۷۲,۹۰۰
۶	لکه پذیری در برابر حلال مشخص	۳,۶۱۵,۳۰۰
۷	وزن مخصوص	۹۳۷,۳۰۰
۸	نسبت درجه نفوذ قیر باقیمانده به درجه نفوذ اولیه	۴,۲۸۴,۸۰۰
۹	کشش پذیری پس از گرمخانه	۴,۴۸۵,۶۵۰
۱۰	تغییر جرم	۹۳۷,۳۰۰
۱۱	کشش پذیری	۲,۵۵۷,۴۹۰
۱۲	حلالیت	۲,۸۹۲,۲۴۰
جمع:	-	۲۵,۹۸۹,۹۹۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر خالص بر اساس درجه نفوذ- استاندارد ۱-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون- نوع ۲		
کد فراورده: ۲۲۵۰۹		
عنوان ویژگی متمایز: قیر خالص بر اساس درجه نفوذ- نوع ۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ	۲,۱۴۲,۴۰۰
۴	نقطه اشتعال	۱,۹۱۴,۷۷۰
۵	نقطه نرمی	۱,۴۷۲,۹۰۰
۶	وزن مخصوص	۹۳۷,۳۰۰
۷	افزایش نقطه نرمی پس از آزمون گرمخانه در شرایط معمول یا بیش از شرایط معمول	۳,۳۴۷,۵۰۰
۸	تغییر جرم پس از آزمون گرمخانه	۹۳۷,۳۰۰
۹	گرانروی	۲,۶۲۴,۴۴۰
۱۰	نسبت گرانروی پس از آزمون گرمخانه	۴,۵۲۵,۸۲۰
۱۱	درجه نفوذ پس از آزمون گرمخانه	۴,۲۸۴,۸۰۰
۱۲	نقطه شکست فراس	۳,۴۸۱,۴۰۰
۱۳	حلالیت	۲,۸۹۲,۲۴۰
جمع:	-	۲۹,۳۱۰,۷۱۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر امولسیون کاتیونی راه سازی - استاندارد ۷-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون - نوع ۱		
کد فراورده: ۲۲۵۱۹		
عنوان ویژگی متمایز: قیر امولسیون کاتیونی راه سازی - نوع ۱		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ	۲,۲۱۹,۹۸۷
۴	شکست امولسیون	۲,۳۱۶,۴۷۰
۵	بار ذرات	۱,۴۴۶,۱۲۰
۶	درصد فرآورده روغنی حاصل از تقطیر نسبت به حجم امولسیون	۳,۷۴۹,۲۰۰
۷	باقیمانده تقطیر	۹۳۷,۳۰۰
۸	آزمون الک	۹۳۷,۳۰۰
۹	کشش پذیری پس از گرمخانه	۴,۴۸۰,۰۱۹
۱۰	گرانروی فیورل در ۵۰ یا ۲۵ درجه سلسیوس	۱,۷۴۰,۷۰۰
۱۱	کشش پذیری	۲,۵۵۷,۴۹۰
۱۲	پایداری انبارش	۱,۸۷۴,۶۰۰
۱۳	حلالیت	۲,۸۹۲,۲۴۰
۱۴	قابلیت اندود مصالح سنگی خشک	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۵	قابلیت اندود پس از پاشیدن آب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۶	قابلیت اندود مصالح سنگی مرطوب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۷	آزمون اختلاط با سیمان	۱,۸۷۴,۶۰۰
جمع:	-	۳۲,۱۹۴,۵۶۶

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول (قیر امولسیون کاتیونی راه سازی - استاندارد ۷-۱۲۵۰۵) با جزئیات بند آزمون - نوع ۲		
کد فراورده: ۲۲۵۱۹		
عنوان ویژگی متمایز: قیر امولسیون کاتیونی راه سازی - نوع ۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ	۲,۱۴۲,۴۰۰
۴	شکست امولسیون	۲,۳۱۶,۴۷۰
۵	بار ذرات	۱,۴۴۶,۱۲۰
۶	درصد فرآورده روغنی حاصل از تقطیر نسبت به حجم امولسیون	۳,۷۴۹,۲۰۰
۷	باقیمانده تقطیر	۹۳۷,۳۰۰
۸	آزمون الک	۹۳۷,۳۰۰
۹	کشش پذیری پس از گرمخانه	۴,۴۸۵,۶۵۰
۱۰	گرانروی چرخشی در ۵۰ یا ۲۵ درجه سلسیوس	۵,۲۲۲,۱۰۰
۱۱	کشش پذیری	۲,۵۵۷,۴۹۰
۱۲	پایداری انبارش	۱,۸۷۴,۶۰۰
۱۳	حلالیت	۲,۸۹۲,۲۴۰
۱۴	قابلیت اندود مصالح سنگی خشک	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۵	قابلیت اندود پس از پاشیدن آب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۶	قابلیت اندود مصالح سنگی مرطوب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۷	آزمون اختلاط با سیمان	۱,۴۷۲,۹۰۰
جمع:	-	۳۵,۲۰۲,۳۱۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر امولسیون آبیونی راه سازی - استاندارد ۸-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون - نوع ۱		
کد فراورده: ۲۲۵۲۰		
عنوان ویژگی متمایز: قیر امولسیون آبیونی راه سازی - نوع ۱		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ	۲,۱۴۲,۴۰۰
۴	شکست امولسیون	۲,۳۱۶,۴۷۰
۵	درصد فرآورده روغنی حاصل از تقطیر نسبت به حجم امولسیون	۳,۷۴۹,۲۰۰
۶	باقیمانده تقطیر	۹۳۷,۳۰۰
۷	آزمون الک	۹۳۷,۳۰۰
۸	آزمون شناوری	۱,۴۷۲,۹۰۰
۹	گرانروی فیورل در ۵۰ یا ۲۵ درجه سلسیوس	۱,۷۴۰,۷۰۰
۱۰	کشش پذیری	۲,۵۵۷,۴۹۰
۱۱	پایداری اتبارش	۱,۸۷۴,۶۰۰
۱۲	حلالیت	۲,۸۹۲,۲۴۰
۱۳	قابلیت اندود مصالح سنگی خشک	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۴	قابلیت اندود پس از پاشیدن آب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۵	قابلیت اندود مصالح سنگی مرطوب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۶	آزمون اختلاط با سیمان	۱,۴۷۲,۹۰۰
جمع:	-	۲۷,۲۶۲,۰۴۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول (قیر امولسیون آبیونی راه سازی - استاندارد ۸-۱۲۵۰۵) با جزئیات بند آزمون - نوع ۲		
کد فراورده: ۲۲۵۲۰		
عنوان ویژگی متمایز: قیر امولسیون آبیونی راه سازی - نوع ۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ	۲,۱۴۲,۴۰۰
۴	شکست امولسیون	۲,۳۱۶,۴۷۰
۵	درصد فرآورده روغنی حاصل از تقطیر نسبت به حجم امولسیون	۳,۷۴۹,۲۰۰
۶	باقیمانده تقطیر	۹۳۷,۳۰۰
۷	آزمون الک	۹۳۷,۳۰۰
۸	آزمون شناوری	۱,۴۷۲,۹۰۰
۹	گرانروی چرخشی در ۵۰ یا ۲۵ درجه سلسیوس	۵,۲۲۲,۱۰۰
۱۰	کشش پذیری	۲,۵۵۷,۴۹۰
۱۱	پایداری اتبارش	۱,۸۷۴,۶۰۰
۱۲	حلالیت	۲,۸۹۲,۲۴۰
۱۳	قابلیت اندود مصالح سنگی خشک	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۴	قابلیت اندود پس از پاشیدن آب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۵	قابلیت اندود مصالح سنگی مرطوب	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۶	آزمون اختلاط با سیمان	۱,۴۷۲,۹۰۰
جمع:	-	۳۰,۷۴۳,۴۴۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر خالص اصلاح شده با مواد شیمیایی برای راهسازی - استاندارد ۹-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۴		
نام فرآورده: قیر خالص اصلاح شده با مواد شیمیایی برای راهسازی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ در ۴ درجه سلسیوس	۲,۲۱۹,۹۸۷
۴	حداقل نقطه اشتعال	۱,۹۱۹,۶۵۰
۵	حداقل نقطه نرمی	۱,۴۷۲,۹۰۰
۶	حداقل گرانی در ۶۰ درجه سلسیوس	۲,۶۱۲,۹۲۷
۷	گرانی در ۱۳۵ درجه سلسیوس	۲,۶۱۲,۹۲۷
۸	درجه نفوذ در ۲۵ درجه سلسیوس	۲,۲۱۹,۹۸۷
۹	حداکثر شاخص پیر شدگی	۵,۲۲۲,۱۰۰
۱۰	حداقل حلالیت	۲,۸۹۰,۷۳۸
جمع:	-	۲۱,۹۲۱,۰۵۷

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر خالص اصلاح شده با پودر لاستیک برای راهسازی - استاندارد ۱۰-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فراورده: ۲۲۵۱۵		
نام فرآورده: قیر خالص اصلاح شده با مواد شیمیایی برای راهسازی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ در ۴ درجه	۲,۲۲۲,۷۴۰
۴	نقطه اشتعال	۱,۹۱۴,۷۷۰
۵	نقطه نرمی	۱,۴۷۲,۹۰۰
۶	الزامات پودر لاستیک بازیافتی	۲,۱۴۲,۴۰۰
۷	گرانروی ظاهری	۵,۳۲۲,۱۰۰
۸	نسبت درجه نفوذ قیر باقیمانده به درجه نفوذ اولیه	۴,۲۸۴,۸۰۰
۹	حالت ارتجاعی	۵,۸۹۱,۶۰۰
۹	درجه نفوذ در ۲۵ درجه	۲,۲۲۲,۷۴۰
۱۰	الزامات قیر خالص مصرفی	۰
جمع:	-	۲۶,۱۲۳,۸۹۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

تعرفه آزمون محصول ((قیر امولسیون کاتیونی اصلاح شده با پلیمر برای راهسازی - استاندارد ۱۱-۱۲۵۰۵)) با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۲۲۵۱۶		
نام فرآورده: قیر امولسیون کاتیونی اصلاح شده با پلیمر برای راهسازی		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۷۴,۹۲۰
۲	نشانه گذاری	۳۷۴,۹۲۰
۳	درجه نفوذ در ۲۵ درجه	۲,۱۴۲,۴۰۰
۴	مواد جامد پلیمری	۸۰۳,۴۰۰
۵	شکست امولسیون	۲,۳۱۶,۴۷۰
۶	پایداری انبارش	۱,۸۷۴,۶۰۰
۷	حلالیت	۲,۸۹۲,۲۴۰
۸	درجه نفوذ	۲,۱۴۲,۴۰۰
۹	کشش پذیری در ۴ درجه	۲,۵۵۷,۴۹۰
۱۰	باقیمانده تبخیر	۹۳۷,۳۰۰
۱۱	الک	۹۳۷,۳۰۰
۱۲	کشش پذیری در ۲۵ درجه	۲,۵۵۷,۴۹۰
۱۳	نسبت نیرو	۵۳۵,۶۰۰
۱۴	بازگشت الاستیک	۱,۴۷۲,۹۰۰
۱۵	بار ذرات	۱,۴۴۶,۱۲۰
جمع:	-	۲۳,۳۶۵,۵۵۰

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع یک (پ) - رده مقاومتی ۳۲.۵		
کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۱۳ - ۱۶۲۶۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O + ۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۷	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۸	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	مقاومت فشاری ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۱۱	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۲	بسته بندی - در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۳	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان - اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۵	نشانه گذاری - درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۶	نشانه گذاری - درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۷	نشانه گذاری - درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۱۸	نشانه گذاری - درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۱۹	نشانه گذاری - درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۰	نشانه گذاری - درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۱	نشانه گذاری - درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

جمع:	۲۷,۰۵۷,۱۷۳
------	------------

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع یک (پ) - رده مقاومتی ۴۲.۵		
کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۱۳ - ۱۶۲۶۸		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۷	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۸	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱۷۸۰,۸۷۰ همراه با بیشینه
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۱	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۲	بسته بندی - در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۳	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان - اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۵	نشانه گذاری - درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۶	نشانه گذاری - درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۷	نشانه گذاری - درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۱۸	نشانه گذاری - درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۱۹	نشانه گذاری - درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۰	نشانه گذاری - درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۱	نشانه گذاری - درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۶,۷۲۲,۴۲۳

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع یک (پ) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۱۳ - ۱۶۲۶۹		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۷	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۸	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱۷۸۰,۸۷۰ همراه با بیشینه
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۱	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۲	بسته بندی - در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۳	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۴
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۱۵
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۱۶
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	۱۷
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۱۸
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۱۹
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۰
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۱
۲۶,۷۲۲,۴۲۳	جمع:	

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	مقاومت فشاری ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۶	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۷	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۱۹	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۰	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۳۰,۶۷۲,۴۷۳

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۵ - ۱۶۲۷۱

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع یک هوازا (پ ۱ه) - رده مقاومتی ۴۲.۵

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۳۰,۳۹,۵۳۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکتات، بیشینه	۱۰
۴,۷۸۰,۲۳۰	مقاومت فشاری ۲ روزه	۱۱
-	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۱۲
-	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	۱۳
-	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	۱۴
۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۵
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۱۶
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۱۷
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	۱۸
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۱۹
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۰
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۱
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۲
۳۰,۳۲۷,۷۲۳	جمع:	

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع یک هوازا (پ اه) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۵ - ۱۶۲۷۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۷	ترمی، سطح ویژه، بر اساس روش پلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکتات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکتات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳۰,۳۹,۵۳۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۶	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۷	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۱۹	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۰	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۳۰,۳۲۷,۷۲۳

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو (پ) - رده مقاومتی ۳۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۶ - ۱۶۲۷۳		

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al_2O_3)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe_2O_3)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO_3)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها ($Na_2O + 0.658 K_2O$)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۱	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	مقاومت فشاری ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۱۴	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۵	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۶	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۷	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۹	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۰	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۲۱	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۳	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۴	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۳۱,۹۶۹,۹۶۴

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۶ - ۱۶۲۷۴

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو (۲پ) - رده مقاومتی ۴۲.۵

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al_2O_3)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe_2O_3)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO_3)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها ($Na_2O + 0.658 K_2O$)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۱	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۴	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۵	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۶	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۷
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۱۸
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۱۹
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	۲۰
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۱
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۲
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۳
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۴
۳۱,۶۳۵,۲۱۴	جمع:	

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو (پ ۲) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۶ - ۱۶۲۷۵		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۱	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۳	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۴	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۵	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۶	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۷	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۹	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۰	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۲۱	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۳	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۴	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۳۱,۶۳۵,۲۱۴

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو هوازا (پ ۲ ه) - رده مقاومتی ۳۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۷ - ۱۶۲۷۶		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۴,۰۱۷,۰۰۰	منیزیم اکسید (MgO)	۳
۱,۷۸۰,۸۷۰	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۴
۷۷۶,۶۲۰	افت ناشی از سرخ شدن	۵
۱,۷۸۰,۸۷۰	باقی مانده نامحلول	۶
۱,۷۸۰,۸۷۰	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۷
۳۷۰,۹۰۳	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۸
۳,۶۱۵,۳۰۰	هوای ملات	۹
۱,۷۸۴,۸۸۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱۰
۴,۴۵۸,۸۷۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۱۱
۱,۷۸۰,۸۷۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱۲
	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱۳
۳,۳۷۴,۲۸۰	مقاومت فشاری ۷ روزه	۱۴
۴,۷۸۰,۲۳۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۱۵
-	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	۱۶
-	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	۱۷
۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۸
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۱۹
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۲۰
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	۲۱
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۲
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۳
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۴
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۵
۲۵,۵۸۵,۲۶۴	جمع:	

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو هوازا (پ ۲ ه) - رده مقاومتی ۴۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۷ - ۱۶۲۷۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al _۲ O _۳)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe _۲ O _۳)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۱۰	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۴	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۵	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۶	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۷	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۸	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۹	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۲۰	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	۲۱
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۲
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۳
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۴
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۵
۲۵،۲۵۰،۵۱۴		جمع:

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو هوازا (پ ۲ ه) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۷ - ۱۶۲۷۸		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۱۰	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۴	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۲۹,۵۳۰
۱۵	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۶	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۷	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۸	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۹	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۲۰	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۱	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۲۲	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۳	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۴	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۵	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
۲۵،۲۵۰،۵۱۴		جمع:

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو با گرمای هیدراته- شدن متوسط (پ ۲گ) - رده مقاومتی ۳۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۸ - ۱۶۲۷۹		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۷۷۶۶۲۰	افت ناشی از سرخ شدن	۵
۱,۷۸۰,۸۷۰	باقی مانده نامحلول	۶
۱,۷۸۰,۸۷۰	معادل قلیایی ها ($\text{Na}_2\text{O} + 0.658 \text{K}_2\text{O}$)	۷
۳۷۰,۹۰۳	تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۸
۳۷۰,۹۰۳	مجموع تری کلسیم سیلیکات (C_3S) و 4.75 تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۹
۱,۷۸۴,۸۸۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱۰
۴,۴۵۸,۸۷۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۱۱
۱,۷۸۰,۸۷۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱۲
	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱۳
۴,۴۱۸,۷۰۰	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۳ روزه	۱۴
۳,۳۷۴,۲۸۰	مقاومت فشاری ۷ روزه	۱۵
۴,۷۸۰,۲۳۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۱۶
-	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	۱۷
-	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	۱۸
۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۹
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۲۰
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۲۱
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	۲۲
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۳
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۴
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۵
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۶
۳۶,۷۵۹,۵۶۷	جمع:	

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو با گرمای هیدراته - شدن متوسط (پ ۲گ) - رده مقاومتی ۴۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۸ - ۱۶۲۸۰		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینوم اکسید (Al_2O_3)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe_2O_3)	۲,۳۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO_3)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها ($\text{Na}_2\text{O} + 0.658 \text{K}_2\text{O}$)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	مجموع تری کلسیم سیلیکات (C_3S) و 4.75 تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۳۷۰,۹۰۳
۱۰	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۴	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۳ روزه	۴,۴۱۸,۷۰۰
۱۵	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۶	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۷	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۸	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۹	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۲۰	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۲۲	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۲۳	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۴	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۵	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۶	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۶,۴۲۴,۸۱۷

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو با گرمای هیدراته- شدن متوسط (پ ۲گ) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۸ - ۱۶۲۸۱		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	مجموع تری کلسیم سیلیکات (C ₃ S) و ۴.۷۵ تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۱۰	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۴	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۳ روزه	۴,۴۱۸,۷۰۰
۱۵	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۶	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۷	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۸	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۹	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۲۰	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۲	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۲۳	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۴	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۵	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۶	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۶,۴۲۴,۸۱۷

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو هوازا با گرمای هیدراته- شدن متوسط (پ ۲ ه گ) - رده مقاومتی ۳۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۹ - ۱۶۲۸۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۱,۷۸۰,۸۷۰	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۴
۷۷۶,۶۲۰	افت ناشی از سرخ شدن	۵
۱,۷۸۰,۸۷۰	باقی مانده نامحلول	۶
۱,۷۸۰,۸۷۰	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۷
۳۷۰,۹۰۳	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۸
۳۷۰,۹۰۳	مجموع تری کلسیم سیلیکات (C _۳ S) و ۴.۷۵ تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۹
۳,۶۱۵,۳۰۰	هوای ملات	۱۰
۱,۷۸۴,۸۸۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱۱
۴,۴۵۸,۸۷۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۱۲
۱,۷۸۰,۸۷۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱۳
۱,۷۸۰,۸۷۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱۴
۴,۴۱۸,۷۰۰	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۳ روزه	۱۵
۳,۳۷۴,۲۸۰	مقاومت فشاری ۷ روزه	۱۶
۴,۷۸۰,۲۳۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۱۷
-	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	۱۸
-	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	۱۹
۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۲۰
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۲۱
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۲۲
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	۲۳
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۴
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۵
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۶
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۷
۴۰,۳۷۴,۸۶۷	جمع:	

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو هوازا با گرمای هیدراته- شدن متوسط (پ ۲ هگ) - رده مقاومتی ۴۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۱۹ - ۱۶۲۸۳		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al _۲ O _۳)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe _۲ O _۳)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۱۰	مجموع تری کلسیم سیلیکات (C _۳ S) و ۴.۷۵ تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۱۱	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۱۲	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۳	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۴	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۵	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۶	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۳ روزه	۴,۴۱۸,۷۰۰
۱۷	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۸	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۹	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۲۰	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۲۱	وزن یک بسته سیمان - اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۲۲	نشانه گذاری - درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۲۳	نشانه گذاری - درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۴	نشانه گذاری - درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۲۵	نشانه گذاری - درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۶	نشانه گذاری - درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۷	نشانه گذاری - درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۸	نشانه گذاری - درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۴۰,۴۱۱,۰۲۰

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو هوازا با گرمای هیدراته - شدن متوسط (پ ۲ ه گ) - رده مقاومتی ۵۲.۵ کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۱۹ - ۱۶۲۸۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آلومینیوم اکسید (Al ₂ O ₃)	۲,۳۰۵,۷۵۸
۲	آهن اکسید (Fe ₂ O ₃)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۳	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۴	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۶	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	معادل قلیایی ها (Na ₂ O + ۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۸	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۹	مجموع تری کلسیم سیلیکات (C ₃ S) و ۴.۷۵ تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۱۰	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۱۱	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۲	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۳	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۴	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۵	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۳ روزه	۴,۴۱۸,۷۰۰
۱۶	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۷	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۸	بسته بندی - در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۹	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۲۰	وزن یک بسته سیمان - اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۲۱	نشانه گذاری - درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۲۲	نشانه گذاری - درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۳	نشانه گذاری - درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۲۴	نشانه گذاری - درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۵	نشانه گذاری - درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۶	نشانه گذاری - درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۷	نشانه گذاری - درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۴۰,۴۴۰,۱۱۷

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو دریایی (پ ۲ د) - رده مقاومتی ۳۲.۵ کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۲۰ - ۱۶۲۸۵		

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۱	مقاومت فشاری ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۶	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۷	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۱۹	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۰	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۷۴۲۸۰۷۶,۰۰

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۲۰ - ۱۶۲۸۶

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو دریایی (پ ۲ د) - رده مقاومتی ۴۲.۵

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۱	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۶	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۷	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۱۹	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۰	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۷۰۹۳۳۲۶.۰۰

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع دو دریایی (پ ۲) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۲۰ - ۱۶۲۸۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۶	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۷	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۱۹	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۰	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۷۰۹۳۳۲۶

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع سه (پ ۳) - رده مقاومتی ۳۲.۵		
کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۲۱ - ۱۶۲۸۸		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۱,۷۸۰,۸۷۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکتات، کمینه	۹
	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکتات، بیشینه	۱۰
۳۰,۳۹,۵۳۰	مقاومت فشاری ۲ روزه	۱۱
۴,۷۸۰,۲۳۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۱۲
-	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	۱۳
-	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	۱۴
۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۵
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۱۶
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۱۷
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	۱۸
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۱۹
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۰
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۱
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۲
۲۷,۰۹۳,۳۲۶		جمع:

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع سه (پ ۲) - رده مقاومتی ۴۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۲۱ - ۱۶۲۸۹		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش پلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکتات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکتات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳۰,۳۹,۵۳۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۶	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۷	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۱۹	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۰	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
۲۷,۰۹۳,۳۲۶		جمع:

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع سه (پ ۳) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز-کد دامنه: ۳۱۲۱ - ۱۶۲۹۰		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۸	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۹	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۳	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۴	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۶	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۷	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، برحسب کیلوگرم	-
۱۹	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۰	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۱	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۷۰۹۳۳۲۶

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع سه هوازا (پ ۳ ه) - رده مقاومتی ۳۲.۵

کد ویژگی متمایز-کد دامنه: ۳۱۲۲ - ۱۶۲۹۱

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۸	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۹	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۳	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۴	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۶	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۷	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۱۸
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	۱۹
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۰
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۱
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۲
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۳
۳۰۷۰۸۶۲۶		جمع:

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع سه هوازا (پ ۳ ه) - رده مقاومتی ۴۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۲۲ - ۱۶۲۹۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na _۲ O+۰.۶۵۸ K _۲ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C _۳ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	هوای ملات	۳,۶۱۵,۳۰۰
۸	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش پلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۹	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۱	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۳	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۴	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۵	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۶	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۷	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۸	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۱۹	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۲۰	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۱	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۲	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۳	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
۳۰۷۰۸۶۲۶		جمع:

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع سه هوازا (پ ۳ ه) - رده مقاومتی ۵۲.۵		
کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۲۲ - ۱۶۲۹۳		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO _۳)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۱,۷۸۰,۸۷۰	معادل قلیایی ها ($\text{Na}_2\text{O} + 0.658 \text{K}_2\text{O}$)	۵
۳۷۰,۹۰۳	تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۶
۳,۶۱۵,۳۰۰	هوای ملات	۷
۱,۷۸۴,۸۸۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۸
۴,۴۵۸,۸۷۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۹
۱,۷۸۰,۸۷۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱۰
	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱۱
۳,۰۲۹,۵۳۰	مقاومت فشاری ۲ روزه	۱۲
۴,۷۸۰,۲۳۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۱۳
-	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	۱۴
-	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	۱۵
۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۶
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۱۷
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۱۸
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	۱۹
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۰
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۱
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۲
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۳
۳۰۷۰۸۶۲۶	جمع:	

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۱۶۲۹۴ - ۳۱۲۳

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع چهار (پ) - رده مقاومتی ۲۲.۵

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	آهن اکسید (Fe_2O_3)	۲,۲۳۶,۱۳۰
۲	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۳	تری گوگرد اکسید (SO_3)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۴	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۵	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	معادل قلیایی ها ($\text{Na}_2\text{O} + 0.658 \text{K}_2\text{O}$)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۷	تری کلسیم سیلیکات (C_3S)	۷,۴۳۱,۴۵۰
۸	دی کلسیم سیلیکات، (C_2S)	
۹	تری کلسیم آلومینات، (C_3A)	۳۷۰,۹۰۳
۱۰	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۱	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	
۱۴	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۳ روزه	۴,۴۱۸,۷۰۰
۱۵	گرمای هیدراته شدن، روش گرماسنجی، ۷ روزه	۴,۶۸۶,۵۰۰
۱۶	مقاومت فشاری ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۱۷	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۸	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۹	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۲۰	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۲۱	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۲۲	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۳	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۲۴	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۲۵	نشانه گذاری - درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۶	نشانه گذاری - درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۷	نشانه گذاری - درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۴۶۲۰۰۸۵۶

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع پنج (پ) - رده مقاومتی ۲۲.۵		
کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۲۴ - ۱۶۲۹۵		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	تتراکلسیم آلومینات فریت به علاوه دو تا تری کلسیم آلومینات (C ₄ AF + ۲(C ₃ A)) یا ردیف بعدی (۱۷۹)، بسته به مورد،	۳۷۰,۹۰۳
۸	محلول جامد (C ₄ AF + C ₂ F) یا ردیف قبلی (۱۷۶)، بسته به مورد،	۳۷۰,۹۰۳
۹	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۱	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	مقاومت فشاری ۷ روزه	۳,۳۷۴,۲۸۰
۱۴	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۵	بسته بندی - در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۶	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۷	وزن یک بسته سیمان - اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری - درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۹	نشانه گذاری - درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۰	نشانه گذاری - درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۲۱	نشانه گذاری - درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۲	نشانه گذاری - درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۳	نشانه گذاری - درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-
۲۴	نشانه گذاری - درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	-
جمع:		۲۸۱۶۹۸۸۲

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون		
کد فرآورده: ۱۸۰۰۱		
عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع پنج (پ) - رده مقاومتی ۲۲.۵		
کد ویژگی متمایز - کد دامنه: ۳۱۲۴ - ۱۶۲۹۶		
ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O+۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

۳۷۰,۹۰۳	تتراکلسیم آلومینات فریت به علاوه دو تا تری کلسیم آلومینات (C ₃ A) + ۲ C ₄ AF یا ردیف بعدی (۱۸۰). بسته به مورد،	۷
۳۷۰,۹۰۳	محلول جامد (C ₄ AF + C ₂ F) یا ردیف قبلی (۱۷۷). بسته به مورد،	۸
۱,۷۸۴,۸۸۷	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۹
۴,۴۵۸,۸۷۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۱۰
۱,۷۸۰,۸۷۰	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱۱
	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱۲
۳,۳۷۴,۲۸۰	مقاومت فشاری ۷ روزه	۱۳
۴,۷۸۰,۲۳۰	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۱۴
-	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	۱۵
-	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	۱۶
۳۷۰,۹۰۳	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۱۷
-	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	۱۸
۳۷۰,۹۰۳	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۱۹
-	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	۲۰
-	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	۲۱
-	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	۲۲
-	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	۲۳
-	نشانه گذاری- درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۴
۲۸۱۶۹۸۸۲		جمع:

تعرفه آزمون محصول «سیمان پرتلند» با جزئیات بند آزمون

کد فرآورده: ۱۸۰۰۱

کد ویژگی متمایز- کد دامنه: ۳۱۲۴ - ۱۶۲۹۷

عنوان ویژگی متمایز - دامنه: نوع پنج (پ۵) - رده مقاومتی ۴۲.۵

ردیف	نام آزمون	هزینه آزمون (ریال)
۱	منیزیم اکسید (MgO)	۴,۰۱۷,۰۰۰
۲	تری گوگرد اکسید (SO ₃)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۳	افت ناشی از سرخ شدن	۷۷۶,۶۲۰
۴	باقی مانده نامحلول	۱,۷۸۰,۸۷۰
۵	معادل قلیایی ها (Na ₂ O + ۰.۶۵۸ K ₂ O)	۱,۷۸۰,۸۷۰
۶	تری کلسیم آلومینات، (C ₃ A)	۳۷۰,۹۰۳
۷	تتراکلسیم آلومینات فریت به علاوه دو تا تری کلسیم آلومینات (C ₃ A) + ۲ C ₄ AF یا ردیف بعدی (۱۸۱). بسته به مورد،	۳۷۰,۹۰۳
۸	محلول جامد (C ₄ AF + C ₂ F) یا ردیف قبلی (۱۷۸). بسته به مورد،	۳۷۰,۹۰۳
۹	نرمی، سطح ویژه، بر اساس روش بلین	۱,۷۸۴,۸۸۷
۱۰	انبساط در اتوکلاو، حداکثر درصد	۴,۴۵۸,۸۷۰
۱۱	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، کمینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۲	زمان گیرش، بر اساس آزمون ویکات، بیشینه	۱,۷۸۰,۸۷۰
۱۳	مقاومت فشاری ۲ روزه	۳,۰۳۹,۵۳۰
۱۴	مقاومت فشاری ۲۸ روزه	۴,۷۸۰,۲۳۰
۱۵	بسته بندی- در صورت استفاده از پاکت کاغذی انطباق پاکت با استاندارد ملی ۴۵۴۳ و در صورت استفاده از کیسه پلی پروپیلنی انطباق کیسه با استاندارد ملی ۱۰۷۴۰	-
۱۶	وزن یک بسته سیمان درج شده بر روی نشانه گذاری	-
۱۷	وزن یک بسته سیمان- اندازه گیری شده	۳۷۰,۹۰۳
۱۸	نشانه گذاری- درج نام و یا نشان تجاری واحد تولیدی	-
۱۹	نشانه گذاری- درج مشخصات سیمان شامل: نوع سیمان، رده مقاومتی	۳۷۰,۹۰۳
۲۰	نشانه گذاری- درج وزن بسته سیمان، بر حسب کیلوگرم	-
۲۱	نشانه گذاری- درج تاریخ تولید، ماه، سال	-
۲۲	نشانه گذاری- درج نشانی واحد تولیدی	-
۲۳	نشانه گذاری- درج عبارتی مبنی بر دارا بودن سنگ آهک (در صورت دارا بودن)	-

تعرفه آزمون مصالح ساختمانی (مهر ۱۴۰۰)

-	نشانه گذاری - درج نشان استاندارد و کد ده رقمی پروانه کاربرد علامت استاندارد، در صورت دارا بودن پروانه کاربرد علامت استاندارد	۲۴
۲۷۸۳۵۱۳۲		جمع: