

## نتایج آزمون درزگیر لاستیکی (لاستیک ولکانیده)

توسط: سنجش گستر صنعت سیاهان-مدیر ارشد مدیر ارشد-آزمایشگاه همکار غیرفلزی اصفهان

شماره صدور: 2194623

سایز: WB/70 - EPDM- 11\*1.8

نام فرآورده: درزگیر لاستیکی (لاستیک ولکانیده)

تاریخ صدور: 1404/01/25

شماره درخواست: مورخ 09/12/1403

ویژگی متمایز محصول:

نام تجاری:

نام واحد تولیدی: شرکت اصفهان لاتکس (با مسئولیت محدود)

نوع استاندارد: اجباری

سری ساخت: ندارد

هزینه آزمون: 59700300

شماره فنی پروانه کاربرد علامت استاندارد: 6360338944

سایر مشخصات:

استاندارد مرجع: براساس استاندارد ملی شماره 1-7491

مدیریت محترم سنجش گستر صنعت سیاهان (محمد رحمتی)، نمونه با مشخصات فوق جهت انجام آزمون فیزیکی شیمیایی - بسته بندی و نشانه گذاری - نشانه گذاری - بسته بندی - ویژگیهای ظاهری - بر طبق استاندارد(های) ملی مربوطه ارسال میگردد.

کداصلی	کد فرعی	ویژگی شرح آزمون	روش آزمون	ساعت کار موثر	ویژگی تست	حدود قابل قبول	واحد مقیاس	نوع نقص	نتیجه	توضیحات
۱	۱	رده سختی	-	۱۲۰	فیزیکی شیمیایی	طبق جدول ۱		عمده	۷۰	قبول
۲	۲	کیفیت آب (کاربرد آب آشامیدنی)	-	۷۲۰۰	فیزیکی شیمیایی	نباید بر کیفیت آب مورد مصرف تاثیری بگذارد		بحرانی	انجام آزمون روی نمونه با بارکد ۱۷۲۰۹۳۵	بند آزمون نامرتبط است
۳	۳	روداری ابعادی	-	۳۰	فیزیکی شیمیایی	مطابق استاندارد ISO ۳۳۰۲		عمده	مطابقت دارد	قبول
۴	۴	معایب و نقایص	-	۵	ویژگیهای ظاهری	عاری از معایب و نقایصی که بر کارکرد درزگیر اثرگذار باشد.		عمده	عاری از معایب و نقایص	قبول
۵	۵	سختی	-	۳۰	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴، تفاوت بین حداقل و حداکثر سختی نباید بیش از ۵ IRHD باشد.		عمده	۳	قبول
۶	۶	استحکام کششی	-	۴۴	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	۱۱.۵۹	قبول
۷	۷	ازدیاد طول تا پارگی	-	۴۴	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	۲۸۱	قبول
۸	۸	مانایی فشاری در دماهای ۲۳ ، ۷۰ و ۱۲۵ درجه سلسیوس	-	۱۵۵	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	درجه: ۹ ۳۳ درجه: ۷.۲ ۱۲۵ درجه: ۷.۲	قبول
۹	۹	مانایی فشاری در دمای پایین (-۱۰ درجه سلسیوس)	-	۱۶۲	فیزیکی شیمیایی	طبق جدول ۳		عمده	نوع WB	بند آزمون نامرتبط است
۱۰	۱۰	پیرسازی تسریع شده در هوا (حداکثر تغییر سختی)	-	۳۰	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	-۱.۴	قبول
۱۱	۱۱	پیرسازی تسریع شده در هوا (حداکثر تغییر استحکام کششی)	-	۴۴	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	-۲.۵۹	قبول
۱۲	۱۲	پیرسازی تسریع شده در هوا (حداکثر تغییر ازدیاد طول تا پارگی)	-	۴۴	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	-۱۲.۱	قبول
۱۳	۱۳	آسودگی از تنش در فشردگی (آزمون ۷ روزه در ۲۳ درجه سلسیوس)	-	۱۸۰	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	مطابقت دارد	قبول
۱۴	۱۴	تغییر حجم در آب	-	۱۵۰	فیزیکی شیمیایی	طبق جداول ۳ و ۴		عمده	۲.۵	قبول
۱۵	۱۵	مقاومت به ازن	-	۳۳۰	فیزیکی شیمیایی	بدون بزرگنمایی هیچ ترک زایی مشاهده نشود.		عمده	عدم امکان انجام آزمون	امکان انجام بند آزمون وجود ندارد
۱۶	۱۶	استحکام پارگی درزگیرهای محل اتصال برای ابرسانی آب داغ	-	۵۷	فیزیکی شیمیایی	جدول ۴		عمده	مطابقت دارد	قبول
۱۷	۱۷	محل اتصال دو انتهای درزگیر	-	۱	فیزیکی شیمیایی	باید ولکانیده باشد.		عمده	محل اتصال ولکانیزه	قبول
۱۸	۱۸	استحکام دو انتهای نوار درزگیر	-	۴۲	ویژگیهای ظاهری	بدون بزرگنمایی جدایی در آن وجود نداشته باشد.		عمده	محل اتصال ولکانیزه سایز ۱۱	بند آزمون نامرتبط است
۱۹	۱۹	نام گذاری	-	۱	نشانه گذاری	طبق بند ۹		عمده	مطابقت دارد	قبول
۲۰	۲۰	نشانه گذاری- کلیات	-	۱	نشانه گذاری	طبق بند ۱۰		عمده	مطابقت دارد	قبول
۲۱	۲۰	نشانه گذاری- اندازه اسمی	بررسی چشمی	۱	فیزیکی شیمیایی	بر روی درزگیر یا بسته بندی درج شده باشد.	---	عمده	۱۱*۱.۸	قبول
۲۲	۲۰	نشانه گذاری- مشخصات تولیدکننده	بررسی چشمی	۱	فیزیکی شیمیایی	بر روی درزگیر یا بسته بندی درج شده باشد.	---	عمده	اصفهان لاتکس	قبول
۲۳	۲۰	نشانه گذاری- شماره استاندارد همراه با نوع کاربرد و رده سختی	بررسی چشمی	۱	فیزیکی شیمیایی	بر روی درزگیر یا بسته بندی درج شده باشد.	---	عمده	INSO ۷۴۹۱-۱/WB/۷۰	قبول
۲۴	۲۰	نشانه گذاری- فصل و سال تولید	بررسی چشمی	۱	فیزیکی شیمیایی	بر روی درزگیر یا بسته بندی درج شده باشد.	---	عمده	زمستان ۱۴۰۳ (۱۴۰۳/۱۲/۰۱)	قبول
۲۵	۲۰	نشانه گذاری- در صورت کاربرد نشانه A برای درزگیرهای مقاوم به دمای پایین	بررسی چشمی	۱	فیزیکی شیمیایی	بر روی درزگیر یا بسته بندی درج شده باشد.	---	عمده	در صورت کاربرد نشانه A برای درزگیرهای مقاوم به دمای پایین	بند آزمون نامرتبط است

قبول	EPDM	عمده	---	بر روی درزگیر یا بسته بندی درج شده باشد.	فیزیکی شیمیایی	۱	بررسی چشمی	نشانه گذاری- علامت اختصاری برای نام لاستیک	۲۶	۲۰
قبول	درج شده	عمده	---	بر روی فرآورده/بسته بندی تکی اولیه و سایر بسته بندی ها درج یا برچسب یا تگ شده باشد.	فیزیکی شیمیایی	۱	بررسی چشمی	نشانه گذاری- درج علامت استاندارد ملی ایران	۲۷	۲۰
قبول	۶۳۶۰۳۳۸۹۴۴	عمده	---	شماره پروانه زیر علامت استاندارد درج شده و صحیح باشد.	فیزیکی شیمیایی	۱	بررسی چشمی	نشانه گذاری-درج کد ده رقمی (شماره پروانه استاندارد) زیر علامت استاندارد	۲۸	۲۰
قبول	مطابقت دارد	عمده	---	علامت و اعداد با چشم غیر مسلح، واضح و خوانا بوده و سایز علامت از ۱cm*۱cm کوچکتر نباشد.	فیزیکی شیمیایی	۱	بررسی چشمی	نشانه گذاری- سایز علامت استاندارد و کد ۱۰ رقمی	۲۹	۲۰
قبول	درج شده	عمده	---	بر روی فرآورده/بسته بندی تکی اولیه و سایر بسته بندی های آن درج یا برچسب یا تگ شده باشد.	فیزیکی شیمیایی	۱	بررسی چشمی	نشانه گذاری- درج عبارت استعمال پروانه از سامانه پیامکی ۱۰۰۰۱۵۱۷	۳۰	۲۰
بند آزمون نامرتبط است	نوع WB	عمده		طبق جداول ۳ و ۴	فیزیکی شیمیایی	۱۲۰۰	-	آسودگی از تنش در فشردگی (آزمون ۱۰۰ روزه در ۲۳ درجه سلسیوس)(نوعی)	۳۱	۱۳
قبول	مطابقت دارد	عمده	--	طبق جداول ۳ و ۴	فیزیکی شیمیایی	۲۴۰	-	آسودگی از تنش در فشردگی(آزمون ۷ روزه در ۱۲۵ درجه سلسیوس)	۳۲	۱۳

تفسیر :

مطابقت : نمونه فوق در بندهای مورد آزمون با استانداردهای ملی 7491-1 و نیز دستورالعمل نشانه گذاری ابلاغی سازمان مطابقت دارد. ✓

برای مشاهده و ثبت صحیح اعداد اعشاری از مرورگر **Internet Explorer** ورژن ۱۱ و یا سایر مرورگرها استفاده نمایید.

در این صفحه امکان ثبت و اصلاح وجود ندارد