

توسط: آزمایشگاه متر ۱

نتایج آزمون پوشرنگ ها و ورنی ها - پوشرنگ های اپوکسی پلی آمید



نام فرآورده: پوشرنگ ها و ورنی ها-پوشرنگ های اپوکسی پلی آمید

شماره صدور: 140112-18612

لایه نهایی (رنگ روبه), سفید رنگ

ویژگی متمایز محصول : لایه نهایی (رنگ روبه),



تاریخ صدور: 1401/12/21

شماره درخواست: 6491 مورخ 03/11/1401

نام تجاری: کاملیون

دریافت نمونه: 1401/11/09 (کیفیت کوشان پارس)

نام واحد تولیدی: شرکت کامل رنگ شکیبا

تاریخ تولید: 1401/10/19

نوع استاندارد: اجباری

تاریخ نمونه برداری: 1401/11/03

سری ساخت: 401522



تاریخ پایان آزمون: 1401/12/21



تاریخ شروع آزمون: 1401/11/11

هزینه آزمون: 24621000 وصول شد

شماره فعلی پروانه کاربرد علامت استاندارد : 6680076984

سایر مشخصات:

استاندارد مرجع: براساس استاندارد ملی شماره 2920

مدیریت محترم متر 6 (شیمیایی) (علی بزرگی مدیرعامل) ، نمونه با مشخصات فوق جهت انجام آزمون فیزیکی شیمیایی - بسته بندی - ویژگیهای ظاهری - بر طبق استاندارد(های) ملی مربوطه ارسال میگردد.

توضیحات	نتیجه	نوع نقص	واحد مقیاس	حدود قابل قبول	ویژگی تست	ساعت کار موثر	روش آزمون	ویژگی شرح آزمون	کد اصلی	کد فرعی
قبول	۷۴	عمده	درصد وزنی	حداقل ۴۰	فیزیکی شیمیایی	۴۵	-	درصد مواد غیر فرار	۱	۱
قبول	۲۵	عمده	میکرون	حداکثر ۲۵	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	درشتی ذرات رنگ	۶	۶
قبول	۱۷۵	عمده	ثانیه	حداقل ۷۰	فیزیکی شیمیایی	۶۰	-	زمان جاری شدن با کاپ ۴ دین در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد	۷	۷
قبول	۷	عمده	ساعت	حداقل ۶	فیزیکی شیمیایی	۸۰	-	طول عمر مخلوط در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد	۸	۸
قبول	۳	عمده	ساعت	حداکثر ۴	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	زمان خشک شدن سطحی	۹	۹
قبول	۱۶	عمده	ساعت	حداکثر ۱۸	فیزیکی شیمیایی	۴۰	-	زمان خشک شدن کامل	۱۰	۱۰
قبول	۷	عمده	روز	حداکثر ۷	فیزیکی شیمیایی	۸۰	-	سخت شدن کامل	۱۱	۱۱
قبول	۹۳.۶	عمده	----	حداقل ۸۵	فیزیکی شیمیایی	۵۰	-	براقیت تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۲	۱۲
قبول	ترک خوردگی دیده نشد	عمده	سیلندر ۶ میلیمتری	ترک ایجاد نشود	فیزیکی شیمیایی	۵۰	-	قابلیت انحناء	۱۳	۱۳
قبول	۵B	عمده	----	قابل قبول	فیزیکی شیمیایی	۵۰	-	قابلیت چسبندگی	۱۴	۱۴

قبول	مقاوم می باشد	عمده	----	مقاوم باشد	فیزیکی شیمیایی	۱۰۰	-	مقاومت در برابر آب سرد	۱۵	۱۵
قبول	مقاوم می باشد	عمده	----	مقاوم باشد	فیزیکی شیمیایی	۲۰۰	-	مقاومت در برابر روغن های معدنی	۱۶	۱۶
قبول	مقاوم می باشد	عمده	----	مقاوم باشد	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	مقاومت در برابر سولفوریک اسید ۱۰٪	۱۷	۱۷
قبول	مقاوم می باشد	عمده	----	مقاوم باشد	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	مقاومت در برابر استیک اسید ۵٪	۱۸	۱۸
قبول	مقاوم می باشد	عمده	----	مقاوم باشد	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	مقاومت در برابر فسفریک اسید ۱۰٪	۱۹	۱۹
قبول	مقاوم می باشد	عمده	----	مقاوم باشد	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	مقاومت در برابر هیدروکسید ۲۵٪	۲۰	۲۰
قبول	مقاوم می باشد	عمده	----	مقاوم باشد	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	مقاومت در برابر آمونیوم هیدروکسی ۵٪	۲۱	۲۱
قبول	مطابقت دارد	عمده	----	مطابقت داشته باشد	بسته بندی	۵	-	بسته بندی	۲۲	۲۲
قبول	مطابقت دارد	عمده	----	درج پیامک ۱۰۰۰۱۵۱۷	ویژگیهای ظاهری	۱	-	نشانه گذاری	۲۳	۲۳
قبول	قابل قبول	عمده	----	مطابقت داشته باشد	فیزیکی شیمیایی	۱۱	-	وضع ظاهری رنگ در ظرف	۳۱	۳۱
قبول	قابل قبول	عمده	----	قابل قبول	فیزیکی شیمیایی	۴۰	-	قابلیت با رنگپاش	۳۳	۳۳
قبول	قابل قبول	عمده	----	قابل قبول	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	قابلیت کاربرد با قلم مو	۳۵	۳۵
قبول	قابل قبول	عمده	----	قابل قبول	فیزیکی شیمیایی	۳۰	-	قابلیت کاربرد با غلطک	۳۶	۳۶
قبول	مطابقت دارد ۶۶۸۰۰۷۶۹۸۴	عمده	-	درج کد ده رقمی	ویژگیهای ظاهری	۱	-	نشانه گذاری	۳۷	۲۳
قبول	مطابقت دارد	عمده	-	علامت استاندارد با حجم یک لیتر با ابعاد حداقل ۱.۵×۱.۵ سانتی متر و سایر اوزان متناسب با اندازه ظرف	ویژگیهای ظاهری	۱	-	نشانه گذاری	۳۸	۲۳
قبول	مطابقت دارد	عمده	-	طبق استاندارد	ویژگیهای ظاهری	۲	-	نشانه گذاری	۳۹	۲۳

تفسیر : توجه: تصاویر نتایج آزمون در بخش جزئیات نمونه قسمت پیوستها قرار داده شده است.

توجه بند ۱۵: تغییرات قدرت چسبندگی نسبت به نمونه اولیه = صفر / کاهش در براقیت = مقاوم می باشد / خوردگی سطح زیر رنگ = مقاوم می باشد. مقاومت در برابر خراش = مقاوم می باشد. ۲۸۰۰ گرم

توجه بند ۱۶: تغییرات قدرت چسبندگی نسبت به نمونه اولیه = صفر / کاهش در براقیت = مقاوم می باشد / مقاومت در برابر خراش = مقاوم می باشد. ۳۰۰۰ گرم تاول زدگی و چروک = ندارد

مطابقت : نمونه فوق در بندهای مورد آزمون با استانداردهای ملی 2920 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