

آستر پلی اورتان دو جزئی (۲۱)



آستر اکریلیک پلی اورتان دو جزئی با سخت کننده ایزو سیانات

مشخصات محصول

طوسی

فام محصول

آستر : ۹۵۶

کد کالا

سخت کننده : ۱۰۰۱

- | | |
|--|----------------------|
| • پرکنندگی عالی | • زمان خشک شدن سریع |
| • پوشش مناسب | • سختی عالی |
| • مقاومت شیمیایی، فیزیکی و رطوبتی عالی | • چسبندگی عالی |
| • حفظ براقیت پوشش رویه | • قابلیت سنباده خوری |

خصوصیات محصول

این محصول با توجه به درصد جامد بالا جهت ایجاد چسبندگی، پرکنندگی، هم سطح سازی و یکنواخت کردن سطوح قبل از پاشش رنگ بر روی اتومبیل، مصنوعات چوبی، سطوح فلزی و سایر سطوح کاربرد دارد.

سطح مورد استفاده

آماده سازی سطح:

قبل از اعمال پوشش سطح مورد نظر را از هرگونه آلودگی، گرد و غبار و روغن پاکسازی نمایید. سطح زیرین کار را توسط بتونه آماده سازی نمایید.

نحوه اعمال پوشش:

محتویات قوطی را کاملا هم بزنید و سپس با نسبت حجمی ۱:۴ (۴ حجم آستر و ۱ حجم هاردنر) مخلوط و با استفاده از تینر پلی اورتان مرغوب رقیق کرده (ویسکوزیته ۱۸-۲۰ ثانیه CUP4 در دمای ۲۵ درجه سانتی گراد) و با استفاده از پیستوله کاسه رو با قطر دهانه ۱.۶ میلیمتر و یا پیستوله کاسه زیر با قطر دهانه ۱.۸ میلیمتر و فشار باد بدون رطوبت ۳ الی ۴ بار اتمسفر و ۲ مرتبه با فاصله زمانی ۵ دقیقه بر روی سطح اعمال نموده و در صورت نیاز پس از ۲ ساعت با سنباده مش ۳۲۰ الی ۴۰۰ سنباده خشک یا پوست آب بزنید.

نحوه کاربرد

زمان خشک شدن	
پاشش مجدد	۱۵-۲۰ دقیقه
غبار ناپذیری	۱۵ دقیقه
خشک شدن لمسی	۳۰ دقیقه
خشک شدن عمقی	۲ ساعت

سخت کننده	
نسبت اختلاط هاردنر	۲۵% حجم

مشخصات فنی	
نوع رزین	اکریلیک پلی اورتان
نوع هاردنر	ایزو سیانات
فام	طوسی
گرانروی (۲۵ °C)	Cup4 ۴۵ ثانیه
چگالی	۱.۵۷۰± ۰.۰۰۵g/cm3
درصد جامد وزنی	۱% ± ۷۴%
نقطه اشتعال	۲۰ °C

اطلاعات فنی

۵۰-۶۰ μ

ضخامت فیلم تر

۲۰-۳۰ μ

ضخامت فیلم خشک

۸-۱۰ m²/L

میزان مصرف در واحد سطح

مقدار مصرف

ظرفبندی : آستر قوطی فلزی ۱_ کوارتی و هاردنر قوطی فلزی ۲۵۰ سی سی .

در شرایط محیطی مناسب (دمای بین ۵ الی ۳۵ درجه سانتیگراد) و در ظرف باز نشده و استاندارد و دور از تابش مستقیم آفتاب دارای ماندگاری به مدت ۳ سال میباشد.

بسته بندی و شرایط نگهداری



توسط دستکش، عینک، ماسک و لباس کار مناسب از خود محافظت نمایید. دور از دسترس کودکان، منابع آتش و نور مستقیم خورشید نگهداری کنید.

سلامت و ایمنی