

خلاصه اطلاعات محصول

NANO ACRYL-460

ظاهر: مایع شفاف

رزین اکریلیک با گروه های فعال هیدروکسیل دار که جهت تشکیل پیوند عرضی
با پلی ایزوسیانات ها مخصوص رنگ ها و پوشش های شفاف (کلر) تعمیراتی
طراحی و ساخته شده است

دسته بندی : رزینهای اکریلیک هیدروکسیل دار

اطلاعات محصول : رزین اکریلیک با گروه های فعال هیدروکسیل می باشد که جهت تشکیل پیوند عرضی با پلی ایزوسیانات ها
..ویژه رنگ ها و پوشش های شفاف (کلر) تعمیراتی اتومبیل طراحی و ساخته شده است

خواص اصلی فیلم:

ظاهر	مایع شفاف
نوع پلیمر	باقابلیت تشکیل پیوند عرضی
حلال	زایلن و بوتیل استات
حلالیت	قابل حل در : هیدرو کربنهای آروماتیک -استرها -کتونها غیر قابل حل در : هیدرو کربنهای آلیفاتیک

رنگ ASTM D-1544	$1 \leq \text{GARDNER}$
درصد جامد ASTM D-1259	60 ± 1
عدد اسیدی ASTM D-1639 (mgkoh/g)	5-8
گرانروی (cP) ASTM D-1200	110-140
درصد هیدروکسیل ASTM D-4274	4.5
دانسیته (g/ml) ASTM D-1475	0/98-1
نقطه آتشگیری (°C) (ASTM-93)	22

خواص فیلم:

مقاومت مکانیکی عالی
چسبندگی بسار عالی بر روی سطوح فلزی و چوبی
مقاومت سایشی بسیار خوب

مقاومت به مواد شیمیایی و شوینده

راهنمای مصرف:

در ترکیب با ایزوسیاناتهای آلیفاتیک در دمای محیط و یا شرایط شتابیده مصرف میشود
-پوشش ها پس از گذشت 14-10 روز به بهترین خواص خود میرسند لیکن برای سرعت بخشیدن به فرایند سخت شدن پخت در دمای 80 درجه سانتی گراد به مدت 30 دقیقه پیشنهاد میشود.
-از حلال هایی مانند الکل -گلیکول نباید استفاده شود

موارد پیشنهادی مصرف:

اصلی ترین کاربرد پیشنهادی، تولید پوشش های تعمیراتی اتومبیلی نظیر رنگ های رویه و پوشش های شفاف(کالر) می باشد.

شرایط نگهداری :

در مکان سر پوشیده و در ظرف دربسته به مدت 12 ماه نگهداری شود

نوع بسته بندی:

بشکه فلزی 190کیلو گرمی