

خلاصه اطلاعات محصول

NANO ACRYL-432

ظاهر: مایع شفاف

رزین اکریلیک با گروه های فعال هیدروکسیل دار که جهت تشکیل پیوند عرضی با پلی ایزوسیانات ها مخصوص رنگ ها ی ضد خوردگی و دو جزئی مقاوم در برابر عوامل جوی و مواد شیمیایی طراحی شده است

دسته بندی : رزینهای اکریلیک هیدروکسیل دار

اطلاعات محصول : رزین اکریلیک با گروههای فعال هیدروکسیل دار جهت تولید پوشش های دو جزئی

خواص اصلی فیلم:

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

رنگ ASTM D-1544	1 ≤ GARDNER
درصد جامد ASTM D-1259	55± 1
عدد اسیدی ASTM D-1639 (mgkoh/g)	5-10
گرانروی (cP) ASTM D-1200	60-80
درصد هیدروکسیل ASTM D-4274	1.8
دانسیته (g/ml) ASTM D-1475	0/98-1
نقطه آتشگیری (°C) (ASTM-93)	22

خواص فیلم:

مقاومت مکانیکی عالی
براقیت خوب

مقاومت بالا به شوینده ها و مواد شیمیایی

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 10-14 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: این رزین با قابلیت چسبندگی بالا بر روی سطوح مختلف و انعطاف پذیری عالی، جهت ساخت آستری و رنگ های رویه دوجزنی مقاوم در برابر عوامل جوی، آب، شوینده ها و مواد شیمیایی کاربرد دارد.

توجه: این محصول با تمامی محصولات هیدروکسیل دار سازگار است

نکته : خریدار این محصول جهت تایید سازگاری قبل از مصرف تست سازگاری را انجام دهد .

شرایط نگهداری :

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

نوع بسته بندی:

بشکه فلزی 190کیلو گرمی