Ciba Polymer
Technical Data Sheet

سیباگام S281

رزین اکریلیک هیدروکسیل دار

رزین **سیباگام S281** یک رزین اکریلیک هیدروکسیل دار با قابلیت تشکیل پیوند عرضی جهت تولید پوشش های دو جزئی (پلی یورتان) می باشد.

موارد مصرف

- این رزین با قابلیت چسبندگی بالا برروی سطوح مختلف و انعطاف پذیری عالی جهت ساخت آستری و رنگ های رویه دوجزئی مقاوم در برابر عوامل جوی، آب، شوینده ها و مواد شیمیایی کاربرد دارد. پیشنهاد می شود که در دمای محیط یا با اعمال گرما سخت گردد.

ویژگیها

۱ - شفافیت و براقیت بالا
۲ - سازگاری با رزین های هیدروکسیل دار
۳ - مقاومت شیمیایی و رطوبتی بالا
۴- چسبندگی و سختی بالا
۵- قابل انحلال در کتون ها، استرها، اترها و حلالهای آروماتیک
۶- انحلال ناپذیری در برخی از حلالهای آلیفاتیک
۷- دوام برونگاهی خیلی خوب و سریع خشک شونده

مشخصات فنی

ویژگی	واحد	CIBAGUM S281
رنگ Hazen		۱۰۰>
Gardner		۱>
درصد جامد	%	۵۵±۱/۵
ماکزیمم عدد اسیدی	mg KOH/g	۸
درصد هیدروکسیل		۱/۸
ویسکوزیته در ۲۵ °C	CP	۱۳۰۰-۱۹۰۰
دانسیته در ۲۵ °C	g/ml	۰/۹۸
حلال		X/BAc

راهنمای مصرف

- برای کسب اطلاعات تکمیلی به فرمول های پیشنهادی مراجعه شود.
- از حلال هایی مانند الکل و گلیکول نباید استفاده شود.

شرایط نگهداری

- در ظروف در بسته پایین تر از دمای ۳۵ درجه سانتیگراد و در محلی با تهویه مناسب حداکثر ۱۲ ماه نگهداری شود.

شرکت سیبا پلیمر البرز
(شرکت با مسئولیت محدود)
CIBA POLYMER
تهران- خیابان ظفر(دستگردی)- خیابان گوی آبادی- پلاک۳
تلفن: ۶۷ و ۰۲۱-۲۶۴۲۲۴۶۱ فاکس: ۰۲۱-۲۶۴۲۲۵۱۳
پست الکترونیکی: sales@cibapolymer.com
www.cibapolymer.com

کد سند: ET-01-21-1
تاریخ به روزرسانی: ۱۴۰۲/۰۷/۱۹