

**تاکریل 1220 B** یک رزین اکریلیک هیدروکسیل دار می باشد که جهت ایجاد پیوند عرضی با انواع پلی ایزوسیانات ها، برای پوشش های با کارایی بالا و پوشش های با دوام بیرونی و رنگ ها و کله های تعمیراتی اتومبیلی طراحی و تولید شده است.

### خواص اصلی

- ظاهر
- نوع پلیمر
- حلال
- حالیت
- مایع شفاف
- با قابلیت تشکیل پیوند عرضی
- بوتیل استات
- قابل حل در :
  - کتون ها، استرها
  - هیدروکربن های آروماتیک
  - غیر قابل حل در :
  - هیدروکربن های آلیفاتیک

- رنگ
  - > 5 (ASTM D-1209) (APHA) Hazen
  - > 1 (ASTM D-1544) Gardner
- درصد جامد (ASTM D-1259) 65±1
- عدد اسیدی (ASTM D-1639) (mg KOH/g) 5-10
- درصد هیدروکسیل (ASTM D-4274) 4/5
- گرانیوی در 25°C (ASTM D-562) (cP) 4000-6000
- دانسیته در 25°C (ASTM D-1475) (g/ml) 1/0.2
- نقطه آتشگیری (°C) (ASTM D-93) 24

### خواص فیلم

- خواص مکانیکی و برافیت عالی
- پایداری برونگاهی فوق العاده
- مقاومت شیمیایی بسیار خوب

### موارد پیشنهادی مصرف

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

### راهنمای مصرف

- در ترکیب با پلی ایزوسیانات های آلیفاتیک در دمای محیط یا شرایط شتابیده مصرف شود.
- پوشش ها پس از گذشت 10 تا 12 روز به بهترین خواص خود می رسند. لیکن برای سرعت بخشیدن به این امر، پخت در دمای 80 درجه سانتیگراد به مدت 30 دقیقه پیشنهاد می شود.
- برای کسب اطلاعات تکمیلی به فرمول های پیشنهادی مراجعه شود.
- از حلال هایی مانند الکل و گلیکول نباید استفاده شود.

### شرایط نگهداری

- در ظروف دربسته، پایین تر از دمای 35 درجه سانتیگراد و در محلی با تهویه مناسب، حداکثر تا 12 ماه نگهداری شود.

اطلاعات آمده در این بولتن فنی بر مبنای دانش ما صحیح و قابل اتکا هستند. پیشنهادات ارائه شده در این بولتن بدون گارانتی می باشد، زیرا روش های استفاده از این محصول از کنترل ما خارج است. توصیه می شود که مصرف کنندگان محترم پیشنهادات و ارقام ذکر شده را قبل از مصرف در آزمایشگاه خود ارزیابی کنند.