

تاکریل TP-45 یک رزین اکریلیک گرمانرم سخت جهت پوشش قطعات پلاستیکی می باشد.

### خواص اصلی

- ظاهر
- نوع پلیمر
- حلال
- حالیت
- مایع شفاف
- بدون تشکیل پیوند عرضی
- زایلن
- قابل حل در :
- برخی از هیدروکربن های آروماتیک
- استرها و کتون ها
- برخی از گلیکول اترها
- غیر قابل حل در :
- هیدروکربن های آلیفاتیک و الکل ها
- رنگ
- در صد جامد
- عدد اسیدی
- Tg (°C)
- گرانروی در 25°C
- دانسیته در 25°C
- نقطه آتشگیری
- (ASTM D-1209) (APHA) Hazen > 80
- (ASTM D-1544) Gardner > 1
- (ASTM D-1259) <math>45 \pm 1</math>
- (ASTM D-1639) (mg KOH/g) > 10
- (ASTM D-562) (cP) 25°C 3000-7000
- (ASTM D-1475) (g/ml) 25°C 0.98
- (ASTM D-93) (°C) 24

### خواص فیلم

- بسیار سریع خشک شونده و چسبندگی عالی بر روی بعضی از پلاستیک ها
- سختی و مقاومت خراش خوب
- مقاوم در برابر رطوبت و تغییرات حرارتی
- مقاوم به حلال های الکی و هیدروکربن ها

### موارد پیشنهادی مصرف

- ساخت پوشش انواع زیرآیندهای پلاستیکی مانند PC و Noryl, HIPS, ABS, PVC که در ساخت لوازم الکتریکی منازل و ادارات به کار می روند.

### راهنمای مصرف

- به مدت 30 دقیقه در دمای 50 درجه سانتیگراد و یا دمای محیط خشک شود.
- برای کسب اطلاعات تکمیلی به فرمول های پیشنهادی مراجعه شود.

### شرایط نگهداری

- در مکان سرپوشیده، در ظروف دربسته و حداکثر تا 24 ماه نگهداری شود.
- بدون ملاحظه هرگونه تغییر در خواص، گاهی اوقات این رزین تا یک پرده تار است.

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.

### اطلاعات فنی

