

چسب پلی یورتان تیکسوتروپ 4050-T5

این چسب بر پایه رزین های پلی یورتان و هاردنر ایزو سیانات مودیفایید شده بدون حلال فرموله شده است و چسبندگی بسیار مطلوبی به سطح فلزی دارد. این چسب به دلیل خواص مکانیکی و انعطاف پذیری بالا و غلظت تیکسوتروپی جهت سطوح عمودی، ساندویچ پنلها، چسباندن قطعات به همدیگر، قالب گیری و ... کاربرد دارد.

اطلاعات فنی:

کرم - در سایر شیدها قابل ارائه است.	شید رنگ ▲
$A/B = 100/19$	نسبت اختلاط وزنی ▲
$1/4 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$	چگالی مخلوط ▲
۱۰۰ درصد	جامد وزنی دو جزء ▲
۱۰۰ درصد	جامد حجمی دو جزء ▲
سطحی ۵ ساعت ، عمقی ۲۴ ساعت ، نهایی ۵ تا ۷ روز	زمان خشک شدن ▲
11 N/mm^2	استحکام کششی (Tensile strength) ▲
32 N/mm	مقاومت پارگی (Tear strength) ▲
۲۰-۲۵٪	ازدیاد طول در نقطه پارگی (elongation at break) ▲
60 Shore D	سختی (hardness) ▲

روش اعمال: با توجه به اهمیت نسبت اختلاط اجزا و تاثیر آن بر کیفیت محصول ، دو جزء A و B را با هم مخلوط کرده، به مدت ۳ دقیقه توسط

همزن مناسب بهم می زنیم تا یکنواخت شود. مواد آماده شده را روی سطح مورد نظر ریخته تا بطور یکنواخت روی سطح پخش گردد.

ایمنی: این محصول قابل اشتعال بوده و باید از حرارت، جرقه و شعله دور نگه داشته شود. درب ظروف باید بسته باشد. در صورت تماس با چشم با

آب فراوان شسته و به پزشک مراجعه شود. در صورت بلعیده شدن سریعاً به پزشک مراجعه شود.

زمان مصرف: حداکثر زمان مجاز اعمال بعد از اختلاط اجزاء ۱۰ دقیقه می باشد.

زمان نگهداری: یکسال تحت شرایط استاندارد.