

## ماستیک پلی یورتان ورزشی 00-4150

این ماستیک برپایه رزین های پلی یورتان دوجزئی بدون حلال فرموله شده است و چسبندگی بسیار مطلوبی به سطح بتون، آسفالت، سنگ، فلز و ... دارد. این ماستیک به دلیل خواص مکانیکی و انعطاف پذیری بالا جهت سالنهای چندمنظوره ورزشی، پیستهای دو و میدانی (تارتان) و چسباندن قطعات به همدیگر، قالب گیری و ... کاربرد دارد.

اطلاعات فنی :

شید رنگ	▲	طوسی - در سایر شیدها قابل ارائه است.
نسبت اختلاط وزنی	▲	$A/B = 100/15$
چگالی مخلوط	▲	$1/5 \pm 0/1 \text{ gr/cm}^3$
جامد وزنی دو جزء	▲	۱۰۰ درصد
جامد حجمی دو جزء	▲	۱۰۰ درصد
زمان خشک شدن	▲	سطحی ۵ ساعت ، عمقی ۲۴ ساعت ، نهایی ۵ تا ۷ روز
استحکام کششی (Tensile strength)	▲	$11 \text{ N/mm}^2$
مقاومت پارگی (Tear strength)	▲	$32 \text{ N/mm}$
ازدیاد طول در نقطه پارگی (elongation at break)	▲	۸۰٪
سختی (hardness)	▲	30 Shore D

**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. ماستیک آماده شده را روی سطح مورد نظر ریخته و توسط کاردک شانه ای به طور یکنواخت روی سطح پخش می کنیم.

**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 ۵ دقیقه می باشد.

**زمان نگهداری :** یکسال تحت شرایط استاندارد.