

ماستیک (بتونه) اپوکسی پلی آمین ضد اسید 2050-T1

این ماستیک بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده مخصوص سطح خیس فرموله شده، چسبندگی بسیار خوبی به سطح بتون، فلز، سنگ و ... دارد. این پوشش به دلیل خواص مکانیکی و شیمیایی ایده‌آل، برای تمامی سطوحی که در معرض مواد شیمیایی (بازها و اسیدهای معدنی) اکثر حلالها، گازوئیل، بنزین، آب، روغن ها و نمک ها قرار دارند مورد استفاده قرار می‌گیرد.

با توجه به دارا بودن مقاومت فشاری و سایشی بسیار بالا در صنایع مختلف از جمله صنایع نظامی، پتروشیمی، شیمیایی، الکترونیک، بسته بندی، دارویی، کارخانجات صنعتی، نساجی، سردخانه، نیروگاه‌ها، کشتارگاه‌ها، فرودگاه‌ها و کارگاه‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد

اطلاعات فنی :

شید رنگ	طوسی - در سایر شیدها قابل ارائه است.
نسبت اختلاط	$A/B = 100/13$
دانسیته مخلوط	$1.9 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$
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
ضخامت فیلم خشک	حداقل ۱ میلی متر
مکانیزم سخت شدن	واکنش شیمیایی بین اجزاء
مقاومت فشاری	800 kg/cm^3

روش اعمال: با توجه به اهمیت نسبت اختلاط اجزاء و تاثیر آن بر کیفیت محصول، دو جزء A و B را با هم مخلوط کرد، به مدت ۵ دقیقه توسط همزن مناسب بهم می‌زنیم تا یکنواخت شود. پوشش آماده شده را روی سطح مورد نظر توسط کاردک به طور یکنواخت پخش می‌کنیم.

زمان مصرف: حداکثر زمان مجاز اعمال بعد از اختلاط اجزاء، ۱۰ دقیقه می‌باشد.

وسایل و تجهیزات اجرا: همزن دستی با قدرت مناسب، لیسه

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 نگهداری: یکسال تحت شرایط استاندارد.