

ملات (چسب) اپوکسی 2075-T8

این ملات برپایه رزین اپوکسی و سخت کننده مخصوص فرموله شده، چسبندگی بسیار خوبی به سطح بتون، فلز، سنگ و ... دارد. این محصول به دلیل خواص مکانیکی و شیمیایی ایده‌آل، برای تمامی سطوحی که در معرض رطوبت و مواد شیمیایی (بازها و اسیدهای معدنی) قرار دارند مورد استفاده قرار می‌گیرد.

با توجه به دارا بودن خواص تیکسوتروپ برای سطوح عمودی و سقف‌ها قابل استفاده می‌باشد. این محصول را می‌توان با گانه‌های مخصوص اجرا نمود و از جمله موارد مصرف نصب کاشی و سرامیک، ماشین آلات، گارد ریل و بولت، پر کردن کلیه درزهای ریز و درشت و ... می‌باشد

اطلاعات فنی :

▲ شید رنگ	طوسی -
▲ نسبت اختلاط	A/B= 100/50
▲ دانسیته مخلوط	$1.7 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$
▲ جامد وزنی دو جزء	99 ± 1
▲ جامد حجمی دو جزء	99 ± 1
▲ زمان خشک شدن	سطحی ۱ ساعت، عمقی ۲۴ ساعت، نهایی ۵ تا ۷ روز
▲ ضخامت فیلم خشک	بدون محدودیت
▲ مکانیزم سخت شدن	واکنش شیمیایی بین اجزاء

مزایا:

- عدم کاهش حجم (shrinkage) پس از خشک شدن
- عدم انتشار گاز در زمان خشک شدن
- سازگاری با طیف وسیعی از مواد
- چسبندگی مناسب به بسیاری از مواد
- مقاومت شیمیایی مناسب
- مقاومت بالا در برابر فرسایش

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 می زنیم تا یکنواخت شود. پوشش آماده شده را روی سطح مورد نظر استفاده کنید.

زمان مصرف: حداکثر زمان مجاز اعمال بعد از اختلاط اجزاء، ۴۰ دقیقه می باشد.

وسایل و تجهیزات اجرا: همزن دستی ، کاردک و لیسه

زمان نگهداری: یکسال تحت شرایط استاندارد .

نکات 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 می بایست چشم را کاملاً با آب شستشو داده و به پزشک مراجعه نمود.

توجه: کنترل کیفیت این محصول در شرایط آزمایشگاهی صورت گرفته است لذا پیشنهاد میشود قبل از مصرف توسط مصرف کننده تست و کنترل شود