

## رزین اپوکسی تزریقی 2075L7

این محصول بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمین فرموله شده می باشد و به دلیل ویسکوزیته پایین قابلیت نفوذ در منافذ بتون سنگ و ... را داشته و دو قطعه ترک خورده را کاملاً بهم پیوند و جوش می دهد و چسبندگی بسیار خوبی به سطح بتون ، فلز ، سنگ و ... دارد . این رزین شفاف (ترانسپارنت) و فاقد پیگمنت و فیلر می باشد لذا در مجاورت با اسیدها و قلیاها هیچ گونه تغییر رنگی ایجاد نمی کند و لایه زیرین کاملاً نمایان می باشد . از خواص این محصول می توان به خواص مکانیکی و شیمیایی بسیار مرغوب آن اشاره نمود که در مقابل اکثر حلال ها ، مواد شیمیایی ، آب روغن ها ، نمک مقاوم است ، با توجه به مقاومت سایشی و فشاری بسیار بالا در صنایع پترو شیمی ، نفت ، الکترونیک، دریایی ، بسته بندی ، کارخانجات صنعتی و **clean room** مورد استفاده قرار می گیرد .

### اطلاعات فنی :

شید رنگ ▲	شفاف - ترانسپارنت
نسبت اختلاط ▲	A/B = 100/50
دانسیته ▲	$1 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$
جامد وزنی ▲	۱۰۰ در صد
جامد حجمی ▲	۱۰۰ در صد
پوشش ▲	1 متر مربع بر لیتر با ضخامت ۱ میلیمتر
زمان خشک شدن ▲	سطحی ۵ ساعت ، عمقی ۲۴ ساعت ، نهایی ۵ تا ۷ روز

**روش مصرف :** با توجه به اهمیت نسبت اختلاط اجزا و تا ثیر آن بر کیفیت محصول ، دو جزء A و B را با هم مخلوط کرده ، به مدت ۵ دقیقه توسط همزن مناسب بهم می زنیم تا یکنواخت شود . رزین آماده شده را روی سطح مورد نظر یا درزها ریخته تا کاملاً پر 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.

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

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