

روکش اپوکسی تیکسوتروپ 2075-T1

این روکش بر پایه رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمین فرموله شده، چسبندگی بسیار خوبی به سطح بتون، فلز، سنگ و ... دارد. این پوشش به دلیل خواص مکانیکی و شیمیایی ایده آل، 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 می گیرد. این محصول به دلیل دارا بودن غلظت بالا و تیکس بودن در سطوح عمودی شره نمیکند، لذا می تواند در ضخامت بالا بر روی سطوح عمودی اعمال گردد.

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، کارگاهها، سالنهای ورزشی و بیمارستانها مورد استفاده قرار می گیرد و کاملاً آنتی داست می باشد.

اطلاعات فنی :

▲ شید رنگ	طوسی - در سایر شیدها قابل ارائه است.
▲ نسبت اختلاط	$A/B = 100/18$
▲ دانسیته 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
▲ ضخامت فیلم خشک	۲۰۰۰-۵۰۰ میکرون
▲ 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 می زنیم تا یکنواخت شود. پوشش آماده شده را روی سطح مورد نظر توسط لیسه و کاردک یا غلطک و قلم مو به طور یکنواخت اجرا می کنیم.

زمان مصرف : حداکثر زمان مجاز اعمال بعد از اختلاط اجزاء، ۳۰ دقیقه می باشد.

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، کاردک، غلطک و قلم مو

زمان نگهداری : یکسال تحت شرایط استاندارد