

رنگ رویه اپوکسی ضد اسید فنولیک مقاوم حرارتی 2270-00

این محصول دو جزئی از ترکیب رزین اپوکسی فنولیک با هاردنر ضد اسید به دست می آید که پس از خشک شدن لایه محکمی را بر روی سطوح فلزی تشکیل می دهد این پوشش به دلیل دارا بودن مقاومت شیمیایی و حرارتی بسیار بالا حدود ۲۰۰ درجه سانتی گراد جهت سطوحی که بطور همزمان در معرض حرارت و بخارات و ترشحات اسیدی قرار دارند بهترین گزینه می باشد . از خواص دیگر این پوشش می توان به مقاومت زیاد در برابر عوامل مکانیکی، رطوبت، روغن ها و... اشاره نمود.

اطلاعات فنی :

کرم (در سایر فام ها نیز قابل ارائه است)	▲ شید رنگ
$A/B = 100/25$	▲ نسبت اختلاط
تینر اپوکسی فنولیک	▲ رقیق کننده
$1/3 \pm 0/1 \text{ gr/cm}^3$	▲ دانسیته
$2 \pm 70 \text{ درصد}$	▲ جامد وزنی
$59 \pm 3 \text{ درصد}$	▲ جامد حجمی
$10 \text{ m}^2/\text{lit}$	▲ پوشش
سطحی کمتر از ۶ ساعت ، عمقی کمتر از ۲۴ ساعت ، نهایی ۷ روز	▲ زمان خشک شدن
۶۰ میکرون	▲ ضخامت
تا ۲۰۰ درجه	▲ مقاومت دمایی

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 به هم می زنیم تا یکنواخت شود پس از یک ساعت انتظار آماده مصرف می باشد

شرایط سطح : به منظور حصول چسبندگی بیشتر از آستری استفاده شود در غیر این صورت سطح مورد نظر باید کاملا تمیز ، خشک و عاری از رطوبت، گرد و خاک، چربی، نمک سایر عوامل خارجی دیگر باشد تا چسبندگی پوشش بالا رفته و از پوسته شدن جلو گیری شود.

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 سریعا به پزشک مراجه شود.

زمان نگهداری : یکسال تحت شرایط استاندارد .