

رنگ رویه اپوکسی پلی آمید 00-1070

این محصول دو جزئی از ترکیب رزین اپوکسی و سخت کننده پلی آمید به دست می آید که پس از خشک شدن لایه سختی را بر سطوح فلزی تشکیل می دهد. این پوشش در اثر واکنشهای شیمیایی خشک شده و به عنوان پوشش محافظ در سازه های فلزی، اسکله های دریایی، پلها و مخازن صنعتی کاربرد بسیار گسترده دارد. در مواردی که مقاومت زیاد در برابر عوامل شیمیایی، مکانیکی، رطوبت، اسیدها و بازهای رقیق مد نظر باشد قابل بکار گیری است. این پوشش با دارا بودن درصد رزین بالا کاملاً براق می باشد و جهت محافظت لایه های آستری و میانی در فضای بسته مورد استفاده قرار می گیرد. این پوشش بدلیل آنتی باکتریال ، Anti-Dust بودن و مقاوم سایشی، جهت پوشش دیوار های بیمارستانی مصرف فراوانی دارد.

اطلاعات فنی:

سفید - (در سایر شیدها قابل ارائه است).	▲ شید رنگ
$A/B = 100/16$	▲ نسبت اختلاط وزنی
تینر اپوکسی	▲ رقیق کننده
$1/25 \pm 0/1 \text{ gr/cm}^3$	▲ دانسیته مخلوط
68 ± 2 درصد	▲ جامد وزنی مخلوط
52 ± 3 درصد	▲ جامد حجمی مخلوط
$10 \text{ m}^2/\text{lit}$	▲ پوشش
سطحی کمتر از ۸ ساعت ، عمقی کمتر از ۲۴ ساعت ، نهایی ۷ روز	▲ زمان خشک شدن
۵۰ میکرون	▲ ضخامت فیلم خشک

روش مصرف: با توجه به اهمیت نسبت اختلاط اجزا و تاثیر 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 پس از یک ساعت انتظار آماده مصرف می باشد.

زمان مصرف: ترکیب به دست آمده تا ۸ ساعت در ۲۵ درجه سانتی گراد قابل مصرف است.

شرایط سطح: به منظور دستیابی به چسبندگی بیشتر از آستری و میانی اپوکسی استفاده و سطح مورد نظر باید کاملاً تمیز، خشک و عاری از روغن، نمک ها، گرد و غبار و سایر مواد خارجی 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.

زمان نگهداری: یکسال تحت شرایط استاندارد .