

رنگ رویه پلی یورتان 00-3070

یک پوشش دو جزئی حاصل از ترکیب رزین اکریلیک هیدروکسیل دار و سخت کننده ایزوسیانات که فیلم آن دارای مقاومت بسیار مطلوب در مقابل عوامل جوی، نور فرابنفش، رطوبت، آلاینده های محیطی و عوامل مکانیکی می باشد و با چسبندگی بسیار خوب از لایه های زیرین محافظت می نماید. این محصول به عنوان پوشش محافظ در سازه های فلزی، اسکله ها، مخازن، پلها و به طور کلی در ساختارهای صنعتی که محافظت و نگهداری در مقابل عوامل جوی، شیمیایی، مکانیکی، رطوبتی و حرارتی مورد نظر است مورد استفاده قرار می گیرد. از این پوشش جهت محافظت لایه های آستری و میانی اپوکسی بر روی سازه هایی که در فضای بیرون قرار دارند استفاده می شود.

اطلاعات فنی:

شید رنگ	▲ سفید (در سایر شید ها قابل ارائه است)
نسبت اختلاط وزنی	▲ $A/B=100/15$
نوع رقیق کننده	▲ تینر پلی یورتان
دانسیته مخلوط	▲ $1.04 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$
جامد وزنی مخلوط	▲ 70 ± 2 درصد
جامد حجمی مخلوط	▲ 56 ± 3 درصد
پوشش	▲ $11 \text{ m}^2/\text{lit}$
زمان خشک شدن	▲ سطحی کمتر از ۶ ساعت ، عمقی کمتر از ۲۴ ساعت ، نهایی ۷ روز
ضخامت فیلم خشک	▲ ۵۰ میکرون

روش مصرف: با توجه به اهمیت نسبت اختلاط اجزاء و تاثیر آن بر کیفیت محصول دو جزء A و B با هم مخلوط کرده به مدت ۵ دقیقه توسط همزن مناسب به هم می زنیم تا یکنواخت شود.

زمان مصرف: ترکیب به دست آمده تا ۸ ساعت در ۲۵ درجه سانتیگراد قابل مصرف می باشد.

شرایط سطح: به منظور حصول چسبندگی بیشتر از آستری استفاده شود. در غیر این صورت سطح مورد نظر باید کاملاً تمیز، خشک و عاری از روغن، نمک ها، گرد و غبار باشد تا چسبندگی افزایش یافته و از پوسته شدن رنگ جلوگیری 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 سریعاً به پزشک مراجعه شود.

زمان نگهداری: یکسال تحت شرایط استاندارد