



رنگ های صنعتی

رنگ میانی اپوکسی پلی آمید: PFEP-2050

این محصول بر پایه رزین اپوکسی پلی آمید ۲ جزئی بوده و به عنوان لایه میانی جهت افزایش طول عمر و مقاومت بیشتر سیستم رنگ در برابر عوامل جوی که قابلیت مصرف به عنوان یک لایه نهایی را نیز بر روی سطوح آستر خورده دارد. این پوشش بر روی آستری‌های اتیل سیلیکات و کلیه آستری‌های اپوکسی قابل اعمال است و همچنین می‌تواند لایه زیرین مناسبی در سیستم پلی یورتان باشد. این رنگ دارای قابلیت دستیابی به ضخامت بیش تر و به تبع آن افزایش خواص مکانیکی، شیمیایی و فیزیکی رنگ، مقاومت در برابر اسیدهای ضعیف و قلیاها و مقاومت در برابر خوردگی در شرایط محیطی متوسط تا سخت می‌باشد.



➤ تصویر اجرایی:



۸-۹

➤ ممدوده کاربرد:

- ۱- پوشش سطوح خارجی مخازن
- ۲- اسکلت های فلزی
- ۳- خطوط لوله
- ۴- کارخانه های شیمیایی
- ۵- پالایشگاه ها، مناطق ساحلی، اسکله ها و سکوهای نفتی

➤ اطلاعات فنی:

رنگ های متنوع	فام
نیمه براق	براقیت
$1,4 \text{ gr/cm}^3$	دانسیته
۲ جزئی	تعداد اجزا
T 950	ملال رقیق کننده
A:B = ۵ : ۱	نسبت افتلاط وزنی
A:B = ۳ : ۱	نسبت افتلاط مجمی
۲ ساعت	زمان مجاز مصرف پس از افتلاط
۸ ساعت	زمان فشک شدن عمقی
۱۰۰-۱۲۰ میکرون	ضخامت پیشنهادی فیلم
جزء A : ۱۵ کیلوگرمی	بسته بندی
جزء B : ۳ کیلوگرمی	
۱۲ ماه	انبارش