

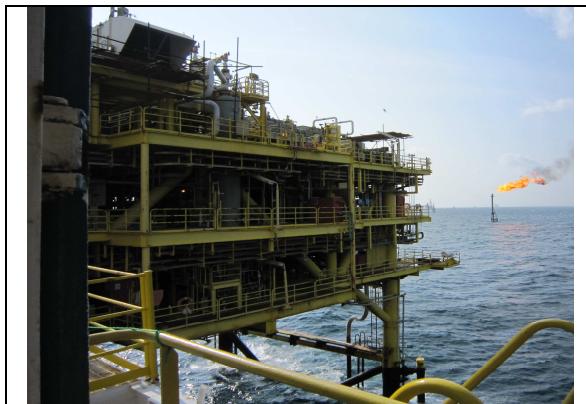


نگ های صنعتی

لاک پلی یورتان آلیفاتیک: PolyFloor-PU-L

این لاک به عنوان لایه نهائی دو جزئی بر پایه رزین اکریلیک- پلی یورتان طراحی شده است. از جمله مهم ترین خواص این پوشش می توان به کیفیت بالا ، چسبندگی خوب ، مقاومت UV عالی و خواص مکانیکی مناسب اشاره نمود. این محصول چسبندگی و سازگاری بسیار خوبی با سیستم های اپوکسی و پلی یورتان دارد. از جمله خواص این لاک می توان به چسبندگی و سختی بالا بر روی سطوح فلزی، تأمین دوام عالی در محیط های دریایی و صنعتی، مقاوم در برابر آب، ضربه و سایش و پایداری در برابر تغییرات آب و هوایی حاد اشاره کرد.

► تصویر اجرایی:



۲۲-۹

► محدوده کاربرد:

- ۱- پوشش محافظ UV سازه های فلزی و دریایی، پل ها، سطوح خارجی تانک ها و عرشه و بدنه کشتی
- ۲- به عنوان پوشش نهایی جهت محافظت سازه های فلزی در محیط های حاد و خورنده ای که ثبات فام و برآقیت در مورد آنها ضروری باشد.
- ۳- سازه های فلزی در صنایع شیمی و پتروشیمی و نیروگاه ها
- ۴- به عنوان لایه نهایی سیستم های پوششی چند لایه اپوکسی

► اطلاعات فنی:

| فام | شفاف |
|-----------------------------|-----------------------------|
| براقیت | براق |
| دانسیته | $1\pm 0,05 \text{ gr/cm}^3$ |
| تعداد اجزا | ۲ جزئی |
| حال (قيق گننده | T-900 |
| نسبت افتلاط وزنی | A:B = ۳ : ۱ |
| نسبت افتلاط حجمی | A:B = ۲,۳ : ۱ |
| زمان مجاز مصرف پس از افتلاط | ۲ ساعت |
| زمان خشک شدن عمقی | ۸ ساعت |
| ضخامت پیشنهادی فیلم | ۶۰-۸۰ میکرون |
| ازدیاد طول تمث کشش | ۶۵ درصد |
| بسه بندی | جزء A : ۱۵ کیلوگرمی |
| | جزء B : ۵ کیلوگرمی |
| انبارش | ۱۲ ماه |