



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:

► محدوده کاربرد:



۲۰-۲۳

- 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 آن ها 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	$1\pm0.05 \text{ gr/cm}^3$
تحداد اجزا	۲ جزئی
حال (قیق 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