

رنگ پلی اورتان

رنگ‌های پلی اورتانی بر پایه رزین اکریلیک پلی ال به همراه جز دوم ایزوسیاناتی است که چسبندگی عالی بر روی گستره‌ای از سطوح مختلف از جمله سطوح پلیمری را دارا است. از این محصول می‌توان در صنایع خودرویی، صنعتی، لوازم خانگی و ... استفاده نمود. از مشخصات کلی این پوشش می‌توان به براقیت و مقاومت مکانیکی و شیمیایی بالا و انعطاف پذیری مناسب آن در برابر خمش و ضربه اشاره کرد. از دیگر ویژگی‌های این محصول به مقاومت آن در برابر اشعه فرابنفش است. این نوع رنگ به هر دو صورت هواخشک یا برای تسریع در خشک شدن بوسیله کوره با دما 80 درجه سانتی‌گراد مصرف می‌شود.

خواص فیزیکی:

فام: مطابق درخواست	دانسیته:
ویسکوزیته: 30-35 DINICUP8 (بسته به شرایط مشتری قابل تنظیم است)	V.O.C:
نقطه اشتعال:	زمان خشک شدن سطحی: 30 دقیقه
پوشش دهی: 40-50 میکرون	زمان خشک شدن عمقی: 2 ساعت
درصد جامد: 65%	زمان خشک شدن کامل: 7 روز
دانه بندی: کمتر از 25 میکرون	زمان ژل شدن: 8-10 ساعت

شرایط انبارداری:

در جای خشک و به دور از نور خورشید نگهداری شود.

دمای 4 تا 35 درجه سانتی‌گراد و زمان 6 ماه بهترین شرایط برای نگهداری هستند.

در هنگام عدم استفاده نیز حتماً از بسته بودن کامل درب حلب اطمینان حاصل فرمایید.

آماده سازی سطحی:

از عدم وجود چربی، گردوغبار و هر نوع آلودگی دیگر بر روی سطح اطمینان حاصل فرمایید.

راهنمای مصرف:

ابتدا محتویات ظرف را کاملاً هم زده تا یکنواخت شود. سپس مطابق دستور العمل درج شده بر روی بسته بندی، هاردنر را با کیلر یا رنگ مخلوط نمایید. برای رقیق سازی مخلوط رنگ بر مبنای شرایط پاشش خود، به مقدار 0/5 تا 1/5 برابر وزنی آن تینر اضافه کنید. در انتها این مخلوط رنگ و تینر را کاملاً هم زده و زیر 8 ساعت مصرف نمایید.