



سفید پلی استر براق سه جزئی ایستاده (PLG-1300)

تجهیزات مورد استفاده

اسپری بدون هوا

قطر نازل : ۰,۰۲۱ - ۰,۰۱۵ اینچ

فشار خروجی : حداقل ۱۴۱ بار

اسپری هوا

قطر نازل : ۲ - ۱,۸ میلی‌متر

فشار نازل : ۴ - ۲ بار

شرح محصول

سفید پلی استر ریف سه جزئی و بر پایه رزین پلی استر غیر اشباع می باشد . بر روی سطوح چوبی که در معرض شرایط داخلی و خارجی قرار گرفته اند مورد استفاده قرار می گیرد . دارای سختی و براقیت بالا می باشد و از مقاومت خوبی در مقابل آب و مواد شیمیایی برخوردار است.

موارد کاربرد

این پوشش به عنوان لایه نهایی روی سطح چوب جهت حفاظت وزیبایی اعمال می گردد. از ویژگی های بارز این پوشش می توان چسبندگی عالی به سطح ، سختی ، براقیت فوق العاده را نام برد.

اطلاعات فنی

فام سفید والوان
درصد جامد حجمی ۴۵±۲
درصد جامد وزنی ۶۰±۲
وزن مخصوص ۰,۹ - ۱ g/cm³
ضخامت فیلم خشک ۶۰ - ۷۰ μm
ضخامت فیلم تر ۱۳۰ - ۱۴۰ μm
مکانیزم سخت شدن تبخیر حلال و واکنش شیمیایی بین دو جزء
براقیت حداقل ۹۰
حلال رقیق کننده تینر فوری
گرانروی ۳۵ - ۳۰ با کاپ ۴ در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد
زمان خشک شدن غبار ناپذیری حداکثر ۱ ساعت
زمان خشک شدن کامل حداکثر ۸ ساعت
قدرت پوشش تئوری ۷ - ۱۰ m²/lit

آماده سازی سطح

جهت اجرای لاک پلی استر می بایست "حتما" موارد ذیل انجام شود :

۱- سطوح را عاری از گرد و غبار ، چربی و سایر آلودگیها نمایید.(رطوبت و آب باعث پوسته شدن و عدم چسبندگی مناسب پوشش به سطح می گردد).

۲- سطوح تمیز شده را سیلر زده و با سنباده ۱۰۰۰ سنباده زده و با دستمال گرد روب کاملا پاک نمایید. اکنون سطوح ، آماده اجرای لاک پلی استر می باشد.

روش اعمال

به ازای یک گالن (۳۴۵۰ گرم) جزء اول ، ۹۰ گرم جزء دوم و ۴۰۰ گرم جزء سوم مخلوط گردد . پوشش به وسیله پیستوله بر روی سطح چوب اعمال می گردد. (در صورت نیاز به رقیق کردن از حلال مناسب استفاده کنید).

نکات ایمنی:

ابتدا جزء اول با جزء دوم مخلوط و کاملا هم زده شود . سپس جزء سوم اضافه شود و خوب هم زده شود .

نکته بسیار مهم : جزء دوم و جزء سوم را با هم مخلوط نکنید زیرا مخلوط جزء دوم و جزء سوم تولید واکنش انفجاری می کند.





سفید پلی استر براق سه جزئی ایستاده (PLG -1300)

این پوشش قابل اشتعال بوده و باید دور از شعله و حرارت قرار گیرد . همچنین مجری موظف است در هنگام مصرف از ماسک مخصوص و دستکش ایمنی استفاده نماید و در محیط هایی که از تهویه مناسب برخوردارند عملیات اجرا را انجام دهد .

شرایط نگهداری

این محصول باید در فضای سربسته و دور از اشعه مستقیم خورشید در دمای ۳۵ - ۵ درجه سانتیگراد نگهداری شود . ضمناً زمان انبارداری محصول به مدت شش ماه می باشد.

ملاحظات

اطلاعات موجود براساس دانش فنی و تحقیقات آزمایشگاهی ما تهیه شده است . ولی از آنجا که شرایط مصرف و روش های کاربرد متفاوت و دور از دسترس ما می باشد ، تضمینی برای نتایج حاصل از آن نخواهیم داشت.

