



Matt alkyd top coat رنگ آلکیدی لایه نهایی مات

کد: 1000

خواص عمومی:

این رنگ بر پایه رزین آلکید لانگ بوده و به صورت یک جزئی ارائه می گردد. فیلم نهایی رنگ دارای سختی و مقاومت خوبی بوده و در مجاورت هوا خشک می گردد. از دیگر مزایای این رنگ می توان به سهولت کاربرد، چسبندگی و انعطاف پذیری مناسب اشاره کرد. این رنگ مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره ۲۲۲۵ طراحی شده است.

کاربردهای پیشنهادی:

جهت رنگ آمیزی سازه های فلزی، سطوح سیمانی، گچی و چوبی مناسب می باشد.

مشخصات فنی:

فام:	سفید یا طبق سفارش مشتری یا RAL	مقدار مواد فرار:	۳۸۰±۲۰g/l
تعداد اجزاء:	یک جزئی	زمان خشک شدن سطحی در ۲۵°C:	حداکثر ۴ ساعت
دانسیته (کیلوگرم بر لیتر):	1.5±0.1	زمان خشک شدن عمقی ۲۵°C:	حداکثر ۱۶ ساعت
براقیت در زاویه ۶۰°:	حداکثر ۱۰ (مات)	حداقل ضخامت فیلم خشک پیشنهادی:	۵۰ میکرون
ویسکوزیته در ۲۵°C (کریس استورمر):	حداقل ۱۰۰ کریس	پوشش تئوری در ضخامت ۶۰ میکرون:	9.2 m ² /L
درصد جامد وزنی:	۷۵ ± ۵ %	مقاومت در برابر تست مه نمکی:	حداقل ۱۰۰ ساعت مقاوم است
درصد جامد حجمی:	۵۸ ± ۲ %	مقاومت در برابر تست رطوبت:	حداقل ۱۰۰ ساعت مقاوم است

هاردنر (جزء دوم) / تینر:

تینر مورد استفاده: TN-1010

هاردنر مورد استفاده: -----

طریقه مصرف:

آماده سازی سطح	سطح زیرین باید کاملاً خشک و عاری از هر گونه آلودگی، گرد و غبار روغن، چربی و... باشد تا از چسبندگی مناسب اطمینان حاصل گردد. در صورت مشاهده هر گونه زنگ زدگی، خوردگی یا تخریب پوشش های لایه زیرین ابتدا باید توسط پرایمر و لایه میانی سطوح مورد نظر تعمیر یابند و سپس لایه نهایی اعمال شود.
روش اعمال	اسپری با هوا، اسپری بدون هوا، قلم مو و غلطک اسپری با هوا: فشارسر نازل: ۴-۶ Bar اسپری بدون هوا: فشارسر نازل: ۱۲۰-۱۶۰ Bar قطر سر نازل: ۰.۸-۱.۲ mm قطر سر نازل: ۰.۳۸-۰.۴۵ mm
شرایط اعمال	- حداکثر رطوبت نسبی ۹۰٪ - می بایست دمای سطح مورد نظر حداقل ۳°C بالاتر از دمای نقطه شبنم باشد (۳۵-۵°C). - دمای مناسب برای رنگ بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتیگراد پیشنهاد می گردد.