



شرح محصول :

این رنگ به عنوان رنگ رویه بر پایه رزین اکریلیک و به صورت یک پوشش تک جزئی با استفاده از رنگدانه‌های مختلف تولید و عرضه می‌شود.

موارد استفاده :

از این پوشش به عنوان رنگ رویه بسیار مناسب جهت سطوح خارجی سازه‌های فلزی و بتنی که در مجاورت نور خورشید و رطوبت قرار دارند و همچنین به عنوان یک پوشش مناسب جهت قطعات خودرو استفاده می‌گردد.

مشخصات فنی :

فام ظاهری : بدون محدودیت

درصد حجمی مواد جامد : 44 ± 5 درصد

جرم حجمی : 1.31 ± 0.08 gr/cm³

میزان پوشش تئوری (برای ۴۵ میکرون ضخامت فیلم خشک) : 9.7 m²/lit

زمان اجرای لایه بعدی در دمای 25°C : ۳-۴ ساعت

مدت زمان خشک شدن سطحی در دمای 25°C : ۱ ساعت

مدت زمان خشک شدن جهت جابجایی در دمای 25°C : ۳ ساعت

مدت زمان خشک شدن کامل در دمای 25°C : ۱۰۰ ساعت



روش مصرف:

این رنگ به صورت تک جزئی بوده و هنگام مصرف باید کاملاً همزده شود و سپس مقدار مورد نیاز به آن تینر مخصوص اضافه نموده تا ویسکوزیته رنگ برای اجرا مناسب گردد.

آماده سازی سطح:

سطح مورد نظر باید عاری از هرگونه آلودگی از قبیل گرد و غبار، گریس، روغن و نمک و غیره باشد. در صورتی که از زمان اجرای لایه میانی مدت زمانی بیش از ۷۲ ساعت گذشته باشد می بایست سطح مورد نظر را بعد از تمیزی زبر نمایید.

شرایط آب و هوایی هنگام رنگ آمیزی:

- ۱- دمای محیط می بایست بین ۱۰ تا ۴۰ درجه سانتی گراد باشد.
- ۲- دمای سطح می بایست ۳ درجه بالاتر از نقطه شبنم باشد.
- ۳- رطوبت نسبی می بایست کمتر از ۸۰ درصد باشد.

تجهیزات مورد نیاز جهت اجرای پوشش:

- ۱- دستگاه AIRLESS SPRAY (اسپری بدون هوا)
- ۲- دستگاه CONVENTIONAL SPRAY (اسپری هوا)
- ۳- میکسر برقی یا بادی
- ۴- قلم مو و غلطک

در هنگام استفاده از AIRLESS SPRAY از نازل ۰/۳۳ یا ۰/۲۸ میلی متر می بایست استفاده گردد.
در هنگام استفاده از CONVENTIONAL SPRAY از نازل ۱/۴ یا ۱/۶ میلی متر می بایست استفاده گردد.