



شرح محصول :

این پوشش میانی تک جزیی بر اساس رزین پلی وینیل کلراید و پیگمنت های ضد خوردگی طراحی گردیده است. این پوشش مقاومت خوردگی عالی و مقاومت سایشی خوبی داراست. این رنگ مقاومت خوبی در برابر بخارات مواد شیمیایی، رطوبت، آب، و بخارات حاصل از مواد قلیایی و اسیدی دارد.

موارد استفاده :

از این رنگ به عنوان لایه میانی بسیار مناسب جهت سازه های دریایی و پوشش داخلی و خارجی مخازن فلزی استفاده می گردد.

مشخصات فنی :

فام ظاهری : بدون محدودیت ، مات

درصد حجمی مواد جامد : 40 ± 5 درصد

جرم حجمی : $1/2 \pm 0/08 \text{ gr/cm}^3$

میزان پوشش تئوری (برای ۵۰ میکرون ضخامت فیلم خشک) : $8 \text{ m}^2/\text{lit}$

زمان اجرای لایه بعدی در دمای 25°C : ۴ - ۱۸ ساعت

مدت زمان خشک شدن سطحی در دمای 25°C : ۳۰ دقیقه

مدت زمان خشک شدن جهت جابجایی در دمای 25°C : ۲ ساعت

مدت زمان خشک شدن کامل در دمای 25°C : ۷۲ ساعت



FARCO INTER 411

رنگ میانی وینیلی

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 غیره باشد. در صورتی که از زمان اجرای لایه قبلی مدت زمانی بیش از ۲۴ 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

در هنگام استفاده از AIRLESS SPRAY از نازل ۰/۳۸۱ یا ۰/۴۵۷ میلی متر می بایست استفاده گردد.
در هنگام استفاده از CONVENTIONAL SPRAY از نازل ۱/۶ یا ۱/۸ میلی متر می بایست استفاده گردد.