



شرح محصول :

این رنگ به عنوان رنگ رویه کف بر پایه رزین اپوکسی بدون حلال و سخت کننده پلی آمین به همراه پیگمنت های مقاوم و مناسب تولید و عرضه می شود. از مشخصات این رنگ سهولت اجرا و مقاومت در برابر مواد شیمیایی و مخرب و مقاومت در برابر نیروهای مکانیکی و چسبندگی فوق العاده به سطوح بتنی و اجرای یکنواخت و بدون درز می باشد.

موارد استفاده :

از این رنگ به عنوان پوشش کف بتنی و یا سطوح سیمانی کارخانجات و ادارات ، سالن تولید واحدهای تولیدی و آزمایشگاه ها و بیمارستان ها ، سالن های تولید مواد غذایی و غیره و همچنین مواقعی که مقاومت به حلال ها و مواد شیمیایی و مکانیکی نیاز است، استفاده گردد .

مشخصات فنی :

فام ظاهری : بدون محدودیت

درصد حجمی مواد جامد : 95 ± 3 درصد

جرم حجمی : $1.8 \pm 0.08 \text{ gr/cm}^3$

میزان پوشش تئوری (برای ۵۰۰ میکرون ضخامت فیلم خشک) : $1/9 \text{ m}^2/\text{lit}$

مدت زمان خشک شدن سطحی در دمای 25°C : ۱۰ - ۱۶ ساعت

مدت زمان خشک شدن کامل در دمای 25°C : ۷ روز

عمر مفید رنگ بعد از اختلاط در دمای 25°C : ۳۰ - ۴۰ دقیقه

نسبت اختلاط رنگ و هاردنر : به برچسب رنگ روی قوطی مراجعه شود .



FARCO TOP 731

رنگ رویه اپوکسی کف

روش مصرف:

ابتدا جزء A را به وسیله همزن مخلوط نموده تا بطور کامل یکنواخت گردد، سپس جزء B را به آن اضافه نموده و بار دیگر به وسیله همزن دو جزء را مخلوط نموده و پس از آن حدود ۱۵ دقیقه به مخلوط اجازه داده تا واکنش لازم بین دو جزء صورت پذیرد. هم‌اکنون رنگ آماده اجرا می‌باشد.

آماده‌سازی 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 می‌بایست سطح مورد نظر را بعد از تمیزی زبر نماید.

شرایط آب و هوایی هنگام رنگ آمیزی:

- ۱- دمای محیط می‌بایست بین ۱۰ تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد باشد.
- ۲- دمای سطح می‌بایست ۳ درجه بالاتر از نقطه شبنم باشد.
- ۳- رطوبت نسبی می‌بایست کمتر از ۸۰ درصد باشد.

تجهیزات مورد نیاز جهت اجرای پوشش:

- ۱- میکسر برقی یا بادی
- ۲- غلطک
- ۳- کاردک
- ۴- تی لاستیکی