



شرح محصول :

این رنگ به عنوان رنگ میانی 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 مقاومت در برابر مواد شیمیایی و مخرب و نیروهای مکانیکی و چسبندگی فوق العاده به سطوح بتنی و اجرای آسان، یکنواخت و بدون درز می باشد.

موارد استفاده :

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

مشخصات فنی :

فام ظاهری : بدون محدودیت ، مات - نیمه براق

درصد حجمی مواد جامد : ۱۰۰ درصد

جرم حجمی : $1/5 \pm 0/05 \text{ gr/cm}^3$

میزان پوشش تئوری (برای ۱۵۰۰ میکرون ضخامت فیلم خشک) : $0/66 \text{ m}^2/\text{lit}$

زمان اجرای لایه بعدی در دمای 25°C : ۱۰-۲۴ ساعت

مدت زمان خشک شدن سطحی در دمای 25°C : ۸-۱۶ ساعت

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

عمر مفید رنگ بعد از اختلاط در دمای 25°C : ۲۵-۳۵ دقیقه

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

مدت زمان انبارداری : یکسال (در دمای 40°C -۵ ، ظرف اصلی باز نشده و در جای خشک و خنک نگهداری

شود)



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 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 نمایید.

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

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.