



پوشش نما

((رنگ مخصوص نمای بتن تولید شده بر پایه رزینهای اصلاح شده بدون حلال))

شرح:

پوشش نما، محافظ رنگی مخصوص سطوح خارجی و داخلی است و می توان آن را بر روی بتن، گچ، سنگ و یا انواع مصالح ساختمانی و معدنی اجرا نمود. این پوشش با دو هدف اصلی ارائه می شود:

- محافظت نما در برابر حملات یون کلر، کربناسیون و سیکلهای یخ زدگی، با عمر مفید طولانی
- زیبا سازی سطوح خارجی

روش اجرا:

پوشش نما ماده ای آماده مصرف است و تنها احتیاج به اضافه نمودن ۱۰ تا ۱۵ درصد آب در محل دارد، این رنگ بر پایه پلیمرهای اکریلیک تولید و دارای چسبندگی بسیار خوب به مصالح ساختمانی می باشد و در نتیجه پوسته و ورقه نمی شود. جهت اخذ کارآیی بهتر از این پوشش لازم است به روش زیر عمل نمایید:

- سطح را کاملاً تمیز نموده و با آب شستشو دهید و در صورت وجود ترک و یا حفره، آنها را قبلاً با بتونه پر نمایید.
- پرایمر مخصوص پوشش نما بطور یکدست روی سطوح پخش شود.
- پوشش اصلی بوسیله قلم مو و یا پیستول در دو دست به فاصله زمانی ۱ تا ۲ ساعت بطور یکنواخت اجرا گردد.
- در صورت نیاز به افزایش مقاومت رنگ در برابر نور ماورا بنفش خورشید، اجرای لایه نهایی بیرنگ، بر روی رنگ (می توان از پرایمر نیز استفاده نمود) ضروری می باشد.

مشخصات فنی:

شکل ظاهری: خمیر سفید رنگ (بر اساس درخواست خریداران می تواند به سایر رنگها تبدیل گردد)
مقاومت در برابر اسیدها: اسید سولفوریک (PH ۳ تا ۷)، اسید نیتریک و اسید کلریدریک (PH ۱ تا ۷)

دمای یخ زدن: +۵ درجه سانتی گراد

حرارت زمان کار: +۱۰ تا +۳۵ درجه سانتی گراد

مقاومت سایشی: حداقل ۵۰۰۰۰ دور بر اساس آزمایش **DIN-53-778**

مقاومت قلیایی: هیدروکسید سدیم و کلسیم با PH ۷ تا ۱۲

درصد جامد: ۶۶±۱

درجه قلیایی: ۸ تا ۹

مقدار مصرف:

مصرف **پوشش نما** بستگی به میزان صاف بودن سطح دارد ولی بطور متوسط هر متر مربع نیاز به ۲۵۰ تا ۳۰۰ گرم رنگ و ۱۰۰ تا ۱۵۰ گرم پرایمر دارد.

بسته بندی:

پوشش نما بطور معمول در سطل های ۱۲/۵ کیلوگرمی به رنگ سفید آماده تحویل می باشد ولی بنا به درخواست خریدار می توان آن را به رنگ های مختلف تولید نمود.

زمان نگهداری:

چنانچه در ظروف اصلی و بدور از تابش مستقیم نور خورشید و همچنین در دمای بین +۵ تا +۳ درجه نگهداری شود تا ۱۲ ماه قابل مصرف میباشد.