

رنگ اکریلیک نیمه براق محلول در آب (فضای داخل) 8570-01

این رنگ بر پایه رزین اکریلیک محلول در آب جهت سطوح گچی و آجری و بتونی و سیمانی و به خصوص فضاهای داخلی ساختمان ها طراحی شده است. از جمله خواص برجسته این رنگ می توان به خشک شدن سریع مقاومت جوی، چسبندگی خوب، ثبات رنگ، عدم تمایل به زردی و مقاومت رطوبتی بالا اشاره نمود. همچنین از خواص دیگر این رنگ مقاومت سایشی بالا، عدم جذب گرد و غبار و شستشوی راحت و سریع آن با آب SELF CLEANING می باشد. خصوصیات ذکر شده موجب می گردد که نسبت به رنگ روغنی بسیار متمایز گردد. این رنگ ها به صورت نیمه براق قابل ارائه می باشد.

اطلاعات فنی:

سفید - در سایر شیدها قابل ارائه است.	▲ شید رنگ
اکریلیک	▲ نوع رزین
آب	▲ رقیق کننده
$1/4 \pm 0/1 \text{ gr/cm}^3$	▲ چگالی پوشش
61 ± 2 درصد	▲ جامد وزنی
47 ± 3 درصد	▲ جامد حجمی
۳۰۰-۲۰۰ گرم در مترمربع	▲ پوشش
سطحی کمتر از ۱۰ دقیقه، عمقی ۲۴ ساعت	▲ زمان خشک شدن
۱۵۰ میکرون	▲ ضخامت فیلم خشک

شرایط محیط در طی مراحل رنگ آمیزی

درجه حرارت محیط در مراحل رنگ آمیزی می بایست بین ۵ تا ۵۰ درجه سانتی گراد و درجه حرارت سطح بین ۵ تا ۶۰ درجه باشد.

۳۰ بالاتر از نقطه شبنم محیط باشد. C برای جلوگیری از کندانس شدن رطوبت درجه حرارت می بایست

مراحل کار

۱. ابتدا عملیات آماده سازی سطح را انجام داده و سپس وسایل را با تینر بشوئید.
۲. جهت رقیق نمودن و تنظیم ویسکوزیته از آب استفاده نمایید. مخلوط را آنقدر هم بزنید تا یک ترکیب یکنواخت حاصل شود.
۳. پس از اتمام کار کلیه تجهیزات را با تینر شستشو دهید.

آماده سازی سطح

سطح زیرکار باید عاری از هرگونه آلودگی مانند چربی و روغن گرد و غبار و رطوبت باشد. این مواد باعث افت شدید چسبندگی رنگ به سطح می گردد. خلل و فرج سطح باید با بتونه و یا گچ نرم پر شده و پس از خشک شدن کامل آن را با سنباده نرم پرداخت نمود تا سطح مورد نظر صاف و یکنواخت شود. لازم به ذکر است اعمال رنگ حتما باید پس از خشک شدن کامل سطح صورت پذیرد تا از پوسته شدن رنگ و جدا شدن آن از سطح جلوگیری شود.

روش مصرف: رنگ را با آب به مقدار نیاز رقیق نموده و به وسیله اسپری یا قلمو یا غلطک اعمال نماید.

شرایط سطح: سطح مورد نظر باید کاملاً تمیز، خشک و عاری از زنگ زدگی، گرد و غبار، رطوبت، چربی و عوامل خارجی دیگر باشد تا چسبندگی بالا رفته و از پوسته شدن جلوگیری شود.

ایمنی: دور از آتش و رطوبت و جریان شدید برق و مواد محترقه نگه داری شود.

بسته بندی: سطل ۲۰ کیلویی

زمان نگهداری: ۲ سال در دمای مناسب (۲۵ درجه)