



اطلاعات فنے پریمیر

پرمیمر

پرمیمر یک پرایمر چند منظوره پایه آب است که به عنوان اولین لایه در رنگ آمیزی انواع سطوح غیر فلزی از قبیل بتنی، سیمانی، گچی، چوبی و غیره به منظور افزایش چسبندگی و ایجاد سطحی سخت و یک پارچه با حداکثر نفوذ استفاده می شود.

❖ ویژگی های اصلی محصول

۱. نفوذ زیاد در عمق سطح و ایجاد سطحی یکپارچه و سخت
۲. افزایش قابل توجه چسبندگی لایه های بعدی به سطح
۳. سیل کردن سطح و کاهش مصرف رنگ در لایه بعدی
۴. سرعت خشک شدن مناسب و امکان اعمال سریع لایه بعدی
۵. فاقد بوی نامطبوع و امکان استفاده در فضاهای بسته
۶. افزایش مقاومت سطح به نفوذ رطوبت
۷. روش استفاده بسیار آسان
۸. ممانعت از گسستگی سطحی در سطوح ترد مانند سطوح سیمانی و گچی

❖ محل مناسب اجرا

- سطوح بتنی
- سطوح سیمانی
- سطوح گچی
- سطوح آجری
- سطوح چوبی و فراورده های چوبی

بر روی سطوح فاقد جذب آب مانند سطح شیشه، پلاستیک و کاشی و سرامیک با احتیاط استفاده شود. بهتر است تعداد دفعات اعمال بیشتر از دو دست باشد و بین دو مرحله زمان کافی برای خشک شدن سطح در نظر گرفته شود.

❖ اطلاعات فنی محصول

درصد جامد	۱۵ تا ۲۰
ویسکوزیته	۲۵ ثانیه فوردکاپ شماره ۴
رنگ ظاهری	شیری
حلال رقیق کننده	آب فاقد یون
پوشش دهی	۷ تا ۹ متر مربع به ازای هر کیلو
دانسیته	۱ کیلوگرم بر لیتر

❖ اطلاعات اجرا

۱. قبل از استفاده محصول به خوبی هم زده شود.
۲. با توجه به روش اجرا ممکن است نیاز به رقیق سازی محصول باشد. به این منظور از آب نرم در مقادیر کم استفاده شود. افزودن آب مرحله به مرحله انجام شود تا از رقیق شدن بیش از حد ممانعت به عمل آید.
۳. بهتر است قبل از اجرای کل سطح گوشه های کار و قسمت های حساس با قلم مو اجرا شود.
۴. اگر سطح زیرکار بیش از حد سست و ترد است پیشنهاد می شود ابتدا یک لایه پرمیمر و سپس بعد از خشک شدن سطح یک دست کاپامر اجرا شود. در این صورت سطح زیرکار مقاومت لازم برای رنگ آمیزی را داشته و پیوند عمقی ایجاد خواهد کرد.

❖ ابزار اجرا

پرمیمر را می توان با تمامی ابزارهای رنگ آمیزی از قبیل قلم مو، غلتک، پیستوله بادی و پیستوله بدون باد اجرا کرد. استفاده از دستکش، ماسک و عینک و کلاه در هنگام کار با پرمیمر اکیدا توصیه می شود.

❖ ابعاد نازل

پیستوله	۰٫۱۰ تا ۰٫۱۴
پمپ ایرلس	۰٫۰۱۴ تا ۰٫۰۱۹
زاویه	۲۰ تا ۴۰ درجه

❖ شرایط مناسب حین اجرا

۱. سطح زیرکار بایست خشک، تمیز و عاری از هرگونه آلودگی باشد.
 ۲. حداقل دمای زیرآیند ۱۵ درجه سانتی گراد یا ۳ درجه بالای نقطه شبنم باشد.
 ۳. وزش باد شدید باعث هدر رفت محصول و افت کیفیت نهایی می شود اما گردش هوای ملایم و تهویه مناسب در محل اجرا باعث خشک شدن مناسب و مطلوب می شود.
- زمان خشک شدن سطح به عوامل متعددی مانند دما و رطوبت نسبی و سرعت گردش هوا وابسته است. برای اجتناب از محاسبات پیچیده پیشنهاد می شود برای اجرای لایه بعدی حداقل ۲ برابر زمان خشک شدن سطح کار به طوری که اثر انگشت روی سطح نماند زمان منظور گردد.

❖ ایمنی

۱. در صورت تماس با چشم با آب فراوان شسته شود
۲. در صورت بلع سریعاً به پزشک مراجعه شود.
۳. تماس با پوست به ندرت ممکن است باعث حساسیت شود ولی در صورت رویت آثار حساسیت به پزشک مراجعه شود.

❖ نگهداری از محصول

بهترین مکان برای نگهداری از محصول ، فضایی دارای تهویه به دور از تابش مستقیم نور خورشید و با دمای حداقل ۱۰ و حداکثر ۴۰ درجه سانتی گراد است.

❖ شستشوی تجهیزات

ابزار کار بهتر است حداکثر ۵ دقیقه بعد از اتمام کار با آب گرم به دقت شسته شود. پس از این زمان پرمیمر روی سطح خشک شده و ابزار را بلااستفاده خواهد کرد.