

## Mas Paint 313

### رنگ نمای ساختمان MP-313

#### پوشش رویه سطوح مقاوم در برابر آب و نور خورشید

#### مشخصات

MP-313 بر پایه رزین اکریلیک ترموست پایه آبی با قدرت پوشش دهی بالا جهت استفاده در نمای ساختمان تولید می گردد که دارای خاصیت چرک پذیری کم و مقاوت بسیار خوب در برابر مواد قلیایی بوده و در شرایط آب و هوایی خشک از سازه محافظت می نماید. از این رنگ می توان به عنوان پوشش محافظتی سطوح بتنی، آجری، سنگی و ... در داخل و یا خارج ساختمان استفاده نمود. مهم ترین خصوصیات MP-313، ویژگی خود تمیز شوندگی آن می باشد. به این ترتیب که ذرات غبار و چربی که به صورت فیزیکی بر روی سطح رنگ می نشیند، جذب آن نگردیده و به هنگام شستشو و یا بارندگی از سطح رنگ زوده می شود به همین دلیل رنگی ایده آل جهت پوشش سطوح خارجی بتنی، سنگی، آجری و نمای ساختمان ها می باشد.

#### مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	مایع غلیظ
فام رنگ	سفید(در سایر فام ها نیز قابل ارائه است)
چگالی محصول (ton/m <sup>3</sup> =gr/cm <sup>3</sup> )	1/55±0/1
نوع رزین	اکریلیک ترموست
زمان خشک شدن سطحی	بین 1/5 تا 3 ساعت
زمان خشک شدن کامل	3 تا 7 روز
زمان خشک شدن کامل	3 روز

#### آماده سازی سطح:

سطح زیر کار باید کاملاً خشک و محکم گردد. مقاطع ترک خورده ابتدا بصورت V شکل تخریب و سپس بوسیله ترمیم کننده S45 ترمیم شوند. سطوح کاملاً خشک را بوسیله پرایمر آستر کنید. سطوحی که دارای آلودگی و غبار می باشند را ابتدا با وسایل مکانیکی یا با استفاده از پاشش آب فشار قوی تمیز و کاملاً خشک نمایید و بعد از آن به وسیله پرایمر رنگ آستر کنید. در صورتی که سطح لایه رنگ آمیزی شده قبلی کاملاً تخت و صیقلی گردیده اند، استفاده از روش های مکانیکی نظیر سنباده زنی، استفاده از برس سیمی و یا سنبلاست جهت بالا بردن زبری سطح و حصول چسبندگی مناسب توصیه می گردد.

#### شرایط محیط رنگ آمیزی:

لازم است دمای محیط در هنگام رنگ آمیزی حداقل 3 درجه سانتی گراد بالاتر از نقطه شبنم باشد.

درجه حرارت محیط و سطح کار حین رنگ آمیزی باید بین 30 تا 4 درجه سانتی گراد باشد. جهت حصول کیفیت مناسب توصیه می شود در هنگام وزش باد و یا گرد و خاک شدید از رنگ آمیزی خودداری نمایید.

#### مزایا

- سرعت خشک شدن بسیار سریع
- ایجاد یک لایه رنگ بسیار نازک
- دوام طولانی
- مقاوم در برابر تابش نور خورشید و گچی شدن
- دارای مقاومت سایشی بسیار بالا
- دارای قابلیت خود تمیز شوندگی
- مقاوم در برابر میکروب ها، قارچ ها، باکتری ها و میکروارگانیسم ها
- سهولت اجراء
- چسبندگی بسیار زیاد
- قابل شستشو

#### مصارف

رنگ آمیزی نمای ساختمان

امکان اجراء بر روی انواع مصالح نظیر ملات های سیمانی، بتن، آجر، گچ، سفال و ...





## دستورالعمل مصرف

رعایت فاصله زمانی بین اعمال لایه ها ضروری است.

قبل از رنگ آمیزی، رنگ را توسط همزن با دور آهسته مخلوط نمایید تا محصول هموژن گردد.

پس از انتخاب نوع وسیله پاشش، مخلوط رنگ را با افزایش تدریجی آب تا حصول گرانیوی مناسب رقیق نمایید.

## وسایل و تجهیزات رنگ آمیزی:

اسپری ایرلس با نسبت ۱ به ۲۸

اسپری ایرلس با نسبت ۱ به ۴۵

اسپری هوا با نازل ۱/۵ میلی متر و فشار ۴ اتمسفر

قلمو

غلتک

## نگهداری

در دمای بین ۱۰ تا ۳۰ درجه سانتی گراد و در بسته بندی های اولیه نگهداری گردد. مدت زمان نگهداری ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید می باشد.

## بهداشت و ایمنی

این محصول در رده مواد خطر ساز و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد، با این وجود می بایست از تماس با چشم و بلعیدن خودداری نمود. بهتر است در زمان اجراء از دستکش، عینک و لباس کار استفاده نمایید. در صورت برخورد با پوست و یا چشم موضع را با آب بشویید. در صورت لزوم به پزشک مراجعه نمایید.

## میزان مصرف

با توجه به سطح زیر کار و تخلخل آن میزان مصرف برای هر متر مربع بین ۳۰۰ گرم تا ۵۰۰ گرم می باشد.

بسته بندی

MP-313 در بسته بندی های ۴ کیلوگرم و ۲۰ کیلوگرم ارائه می گردد.

