



# Max Paint

Coatings Industrial, Marine, Auto, Buiding

## اکریلیک رویه

## MAX-6-55-1-00-1

### شناخت فرآورده:

MAX-6-55-1-00-1 رنگ رویه اکریلیک تک جزئی میباشد.

### داده های فنی:

جلوه :	براق
فام :	طبق سفارش
جامد حجمی:	۴۸٪ ± ۲
چگالی A:	۱/۱ ± ۰/۰۵ gr/cm <sup>3</sup>
دمای اشتعال :	۳۰ °C
ضخامت فیلم خشک :	۶۰-۸۰ میکرون
زمان خشک شدن سطحی :	۲-۳ ساعت
زمان خشک شدن عمقی :	۲۴ ساعت
زمان سخت شدن کامل :	یک هفته
پوشش تئوری :	۵-۴ m <sup>2</sup> /kg
پوشش عملی :	بسته به ضریب اتلاف
زمان انبارداری :	۱۲ ماه
بسته بندی :	گالن ۴ کیلوئی + حلب ۲۰ کیلوئی

### داده های کاربردی:

روش کاربرد :	اسپری هوا / بدون هوا ، برس
دمای کاربرد :	۵ - ۱۰ °C
رقیق کننده :	MAX-T-655
زمان بین دوپوشش :	حداکثر یک هفته
شرایط نگهداری:	در محل خشک و خنک با تهویه مناسب

### موارد کاربرد:

به عنوان پوشش نهایی سازه های فلزی و مخازن و سازه های بتونی و فلزی کاربرد دارد.

### ویژگی های اساسی:

- ۱- مقاومت خوب شیمیایی و آب و هوایی
- ۲- ثبات رنگ و براقیت مناسب
- ۳- چسبندگی عالی روی سطوح
- ۴- عدم تمایل به پدیده زرد شدن
- ۵- مقاومت در برابر روغنهای معدنی و گیاهی و مواد شیمیایی ملایم

### سیستم پیشنهادی:

- ۱- یک لایه پرایمر یا میانی
- ۲- یک لایه ۶۰ تا ۸۰ میکرونی MAX-6-55-1-00-1

V-02/03



## MAX-6-55-1-00-1

## اکریلیک رویه

### آماده سازی سطح:

#### ۱- آسفالت:

این سطوح باید کاملاً تمیز و عاری از هر گونه چربی و آلاینده های دیگر باشد. قبل از رنگ آمیزی سطح باید کاملاً خشک گردد و اگر مدت زمان زیادی از اعمال رنگ زبرین گذشته باشد زبری مناسبی توسط سنباده نرم بر روی سطح ایجاد گردد.

#### ۲- سطوح بتونی و فلزی:

سطوحی بتونی ابتدا به کمک سیلر بتون اپوکسی کاملاً اشباع گردد، سپس بعد از ۲۴ ساعت رنگ اکریلیک روی سطوح آماده شده اعمال گردد. سطوح فلزی بعد از ۲۴ ساعت از اعمال لایه پرایمر یا میانی اجرا گردد. در صورت وجود گرد و غبار می بایست قبل از اعمال لایه ی نهایی عملیات تمیزکاری صورت گیرد.

شرایط اعمال	اسپری معمولی	اسپری بدون هوا	برس	غلطک
درصد تینر	7-10%	3-5%	5-7%	4-6%
فشار سرنازل	3-5 bar	140-160 bar	--	--
قطر سرنازل	1/2-1/8 mm	0/3 – 0/5 mm	--	--
فاصله دست	30-50 cm	40 - 60 cm	--	--

### دستورالعمل رنگ آمیزی رنگ:

بعد از آماده سازی سطح و انتخاب نحوه رنگ آمیزی، ابتدا رنگ را بهم بزیند تا کاملاً مخلوط گردد، دقت شود که هیچگونه رسوبی در ته ظرف باقی نماند، تینر مخصوص را به مقدار مناسب (مقدار آن به روش اعمال بستگی دارد) به مخلوط اضافه نموده تا رنگ قابل اجرا گردد، سپس با ابزار مناسب رنگ را اعمال نمایید.

### نگهداری و حمل و نقل:

رنگ فوق قابل اشتعال می باشد بنابراین باید در ظرف دربسته و پلمپ شده بدور از رطوبت، آتش، جریان شدید برق و مواد محترقه نگهداری شود توصیه میگردد بعد از باز کردن در ظرف، محتویات آن را در کوتاهترین زمان مصرف نمایید. دمای مناسب انبار ۲۰ ° C می باشد.

### نکات ایمنی:

هنگام کاربرد رنگ از تجهیزات ایمنی نظیر ماسک، عینک، روپوش و تهویه مناسب استفاده گردد. در صورت تماس با پوست، محل را با پارچه آغشته به حلال مناسب تمیز نموده و با مقدار زیادی آب ولرم و صابون شستشو نمایید از تنفس بخارات رنگ بویژه در هنگام اعمال اجتناب گردد.

**خطر:** رنگ را حتماً در محیطی که هوا جریان دارد اسپری کنید و از ایجاد هرگونه جرقه جداً خودداری شود.