

آستر الکیدی اکسید آهن (ضد زنگ)

سری Rpr10

شرح محصول

این آستری با استفاده از رزین آلکید و پیگمنت ضد خوردگی اکسید آهن تهیه شده و دارای مقاومت خوبی در مقابل خوردگی در شرایط جوی مختلف و رطوبت می باشد. این آستری جهت پوشش سطوح فلزی و به منظور افزایش مقاومت فلز در برابر خوردگی تهیه شده و با انواع رنگ های لایه میانی و یا رویه آلکیدی سازگار می باشد.

ویژگی

- مقاوم در برابر شرایط مختلف آب و هوایی
- دارای چسبندگی مطلوب بر روی سطوح مختلف
- سهولت در اعمال

بسته بندی	تاریخ انقضاء رنگ	تعداد اجزاء	فام
۲۰.۴.۱ لیتری	۱۲ ماه	یک جزئی	قرمز اخراء

آماده سازی سطوح

سطوح فلزی	سطح را بایستی عاری از هر گونه آلودگی مانند املاح، روغن و یا ذرات گرد و غبار کرد. زنگ زدگی های موجود بر روی سطوح را ابتدا توسط روش های متداول زدوده، سپس یک و یا دو لایه ضد زنگ بر روی سطح اعمال نمایند.
-----------	---

آماده سازی رنگ

- ابتدا رنگ را کاملا به هم زده تا کاملا یکنواخت شود.
- با استفاده از تینر مربوطه می توانید رنگ را تا رسیدن به ویسکوزیته مورد نظر رقیق نمایید.

Rtc.10	کد تینر
Rpr10.	سری رنگ

شرایط اعمال رنگ

برای اعمال این رنگ از رول و یا قلم مو، می توان استفاده نمود و برای رسیدن به ضخامت مورد نظر بایستی چند لایه اعمال گردد.

زاویه اسپری	قطر نازل	فشار سر نازل	
40 - 80	1.2- 2.5 mm	3 - 4 Bar	اسپری با هوا

حد اکثر رطوبت نسبی	دمای محیط	دمای رنگ	دمای سطوح فلزی
<90%	5-45 (°C)	دمای سطح $\geq 4^{\circ}C$	نقطه شبنم $> 3^{\circ}C$ (10-45° C)

زمان اعمال لایه بعد	خشک شدن عمقی	خشک شدن سطحی	
<20 ساعت	3 ساعت	45 دقیقه	25°C

سیستم پیشنهادی

سیستم رنگ آمیزی ذیل برای پوشش سطوح فلزی به کار رفته در داخل و خارج از ساختمان پیشنهاد می گردد.

آستر	آستر آلکیدی اکسید آهن	40-50 μ
لایه میانی	آستر آلکیدی طوسی	30-40 μ
لایه نهائی	رنگ رویه آلکیدی	30-40 μ

شرایط انبارداری

- این رنگ قابل اشتعال بوده و بایستی در ظروف دربسته و پلمپ شده و دور از آتش، مواد محترقه ، حرارت و جریان برق قوی قرار گیرد.
- دمای انبار باید مابین ۳۰-۱۰ درجه سانتیگراد بوده و از تهویه مناسب برخوردار باشد.
- ظروف را دور از آب و رطوبت نگهداری نموده و در صورت باز نمودن درب ظرف، رنگ را در حداقل زمان ممکن مصرف نمائید.

نکات ایمنی و بهداشت

- از هر گونه تماس این رنگ با پوست ، چشم، دهان و تنفس بخار حلال های آن خودداری نمائید.
- هنگام مصرف از دستکش و روپوش مناسب استفاده نمائید.
- در صورت تماس این رنگ با چشم ویا ورود به دهان باید آن را با مقدار زیادی آب شستشو داده و سپس سریعاً به پزشک مراجعه نمائید.