

رنگ کوره ای آلکید آمین

سری R40

شرح محصول

رنگ های الکیدی کوره ای روشن فام با استفاده از مناسبترین رزین های الکیدآمین تهیه شده و در طیف وسیعی از کوره ها از نظر تنوع دمایی و زمان پخت، می توانند پخت شوند. چسبندگی، سختی، ضربه پذیری، انعطاف پذیری، براقیت بالا همچنین تنوع فام از ویژگی های منحصر به فرد این محصول می باشد.

ویژگی

- مقاومت در برابر شرایط مختلف آب و هوایی
- چسبندگی مطلوب بر روی سطوح فلزی
- براقیت بالا، ثبات رنگ
- سهولت در اعمال

فام	تعداد اجزاء	تاریخ انقضاء رنگ	بسته بندی
بر اساس سفارش	یک جزئی	۱۲ ماه	۲۰ لیتری

آماده سازی سطوح

سطح را بایستی عاری از هر گونه آلودگی مانند املاح، روغن و یا ذرات گرد و غبار کرد. سطوح فلزی را ترجیحاً بایستی تا استاندارد SP10 مطابق با استاندارد SSPC آماده سازی نموده و سپس حلال شوئی نمود. در مدت زمان بسیار کوتاهی پس از آماده سازی، رنگ را اعمال نمائید.

سطوح فلزی

آماده سازی رنگ

- ابتدا رنگ را هم بزنیید تا کاملاً یکنواخت شود.
- با استفاده از تینر مربوطه، رنگ را تا رسیدن به ویسکوزیته مورد نظر رقیق نمائید.

کد تینر	Rtc.40
سری رنگ	R40.

شرایط اعمال رنگ

زاویه اسپری	قطر نازل	فشار سر نازل	
۴۰ - ۸۰	۱.۲- ۲ mm	۳ - ۴ Bar	اسپری با هوا

حد اکثر رطوبت نسبی	دمای محیط	دمای رنگ	دمای سطوح فلزی
۸۰٪	۵ - ۴۵ (°C)	دمای سطح $\geq 4^{\circ}\text{C}$	نقطه شبنم $\geq 3^{\circ}\text{C}$

دمای پخت	زمان پخت	Flash off
۱۴۵-۱۸۰ (°C)	۱۰-۴۵ دقیقه	۱۰ دقیقه

سیستم پیشنهادی

سیستم ذیل جهت رنگ آمیزی سطوح فلزی لوازم خانگی مانند بخاری، آبگرمکن، کولر ... پیشنهاد می گردد.

لایه اول	آستر wet on wet	۴۰-۵۰μ
رنگ رویه	رنگ رویه آلکیدی کوره ای	۳۰-۴۰μ

شرایط انبارداری

- این رنگ قابل اشتعال بوده و بایستی در ظروف دربسته، پلمپ شده و دور از آتش، مواد محترقه، حرارت و جریان برق قوی قرار گیرد.
- دمای انبار باید مابین ۱۰-۳۰ 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 نمایید.

نکات ایمنی و بهداشت

- از هر گونه تماس این رنگ با پوست، چشم، دهان و تنفس بخار حلال های آن خودداری نمایید.
- هنگام مصرف از دستکش، روپوش و ماسک مناسب استفاده نمایید.
- 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 نمایید.