



رنگ ترافیک آکرلیک تک جزئی PFAC-7010

تعریف:

رنگ ترافیک PFAC-7010 برپایه رزین آکرلیک تک جزئی پایه حلالی طراحی شده است. این محصول به دلیل داشتن پایداری بالا در برابر عوامل جوی، اشعه UV و چسبندگی بالا به سطوح سیمانی، بتنی، آجری، فلزی و آسفالتی، به منظور خط کشی خیابانها و جادهها، رنگ آمیزی جداول و موارد مشابه کاملاً مناسب می باشد.

مصارف:

به عنوان پوشش ترافیکی جهت:

- خط کشی خیابانها، جادهها و باند فرودگاهها و پارکینگها
- رنگ آمیزی جدولها
- رنگ آمیزی معابر و زمینهای بازی

خواص و مزایا:

- سریع خشک
- مقاومت عالی در برابر عوامل جوی و اشعه UV
- مقاومت سایشی عالی
- چسبندگی مناسب به سطوح مختلف
- پایداری مناسب در برابر تغییرات آب و هوایی
- مقاومت شیمیایی بالا در برابر محلولهای ضعیف اسیدی، قلیایی و نمکها
- اعمال آسان



جدول خواص (دمای ۲۵ درجه سانتی گراد):

| | |
|--------------------------------|--|
| رنگ | قابل ارائه در رنگ‌های متنوع |
| براقیت | مات تا نیمه براق |
| تعداد اجزا | تک جزئی |
| درصد جامد حجمی | ۷۵±۵٪ |
| دانسیته | $1.56 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$ |
| ضخامت پیشنهادی فیلم خشک | ۳۰۰ μm |
| پوشش تئوری با ضخامت پیشنهادی* | 0.62 kg/m^2 |
| زمان خشک شدن سطحی (ASTM D1640) | ۳۰ دقیقه (ضخامت ۳۰۰ μm) |
| زمان خشک شدن عمقی (ASTM D1640) | ۲ ساعت |
| زمان پخت کامل | ۲۴ ساعت |
| حلال رقیق کننده | تینر آکرلیک T-550 |
| دوره انبارداری | ۱۲ ماه (به دور از باد، باران و نور مستقیم خورشید و بازه دمایی +۵ تا +۴۰ درجه سانتی گراد) |
| بسته بندی | ۲۰ kg ۲۰۰ kg |

* در مقدار پوشش تئوری با ضخامت پیشنهادی، میزان پرت در نظر گرفته نشده است.

تلفن: ۷-۸۸۳۷۱۹۰۰ فاکس: ۸۸۰۹۳۳۵۸

تهران، شهرک غرب، بلوار دریا، خیابان موج، خیابان

عسگری غربی، پلاک ۳۱، کد پستی ۱۴۶۶۹۷۶۱۶۳

info@jonoobgroup.org



دستورالعمل مصرف:

آماده‌سازی سطح:

سطح باید کاملا تمیز و عاری از رطوبت و هرگونه آلودگی نظیر چربی، گرد و غبار، زنگ‌زدگی و بقایای رنگ‌های قبلی و نیز مواد سست و ناپایدار باشد. آلودگی‌ها و مواد سست سبب افت شدید چسبندگی پوشش به سطح می‌گردند.

روش اعمال:

این پوشش با استفاده از غلتک، کاردک، قلم‌مو، اسپری معمولی و تجهیزات اجرای پوشش‌های ترافیکی قابل اجرا است. در صورت نیاز به رقیق نمودن، می‌توان از تینر T-550 استفاده کرد. درجه حرارت محیط در طی مراحل اجرا باید بین ۵+ تا ۵۰+ درجه سانتی‌گراد باشد. پس از اتمام کار، کلیه تجهیزات با تینر مناسب نظیر T-550 شستشو گردد.

موارد ایمنی:

تماس مواد با پوست و یا استنشاق بخارات ممکن است باعث آلرژی شود. تیم اجرا باید لباس و ماسک مخصوص و دستکش مقاوم در برابر مواد شیمیایی پوشیده و از کرم محافظتی روی پوست صورت و دست استفاده نمایند.

تلفن: ۰۷-۸۸۳۷۱۹۰۰ فاکس: ۸۸۰۹۳۳۵۸

تهران، شهرک غرب، بلوار دریا، خیابان موج، خیابان

عسگری غربی، پلاک ۳۱، کد پستی ۱۴۶۶۹۷۶۱۶۳

info@jonoobgroup.org