



- نام شرکت: شرکت مهندسی پویا رزین پوشش
- مدیریت: دکتر محمدرضا ناخدازاده، دکترای مهندسی پلیمر (صنایع رنگ)
- سابقه: بیش از ۱۶ سال تجربه در تولید و اجرای پوشش‌های صنعتی
- وبسایت: pouyaresincoating.ir
- صفحه تماس: pouyaresincoating.ir/contact
- تلفن: ۰۹۱۲۰۵۴۰۱۳۶
- ایمیل: nakhoda86@pouyaresincoating.ir
- تاریخ بازنگری: ۱۴۰۵/۰۶/۳۰

توضیح کوتاه:

کفپوش اپوکسی دو جزئی مخصوص پارکینگ‌های سرپوشیده، طبقاتی و صنعتی. این پوشش با ایجاد سطحی یکپارچه و بدون درز، مقاومت بالایی در برابر سایش لاستیک، ضربه، روغن و بنزین دارد.

کاربردهای اصلی:

- پارکینگ‌های سرپوشیده مجتمع‌های تجاری، اداری و مسکونی
- پارکینگ‌های طبقاتی
- پارکینگ‌های صنعتی و انبارها
- رمپ‌ها و شیب‌ها (با افزودنی ضد لغزش)

مزایا:

- مقاومت بالا در برابر سایش و ضربه
- مقاومت در برابر روغن، بنزین و گازوئیل
- سطح یکپارچه و بدون درز
- نظافت آسان
- دوام بیش از ۱۰ سال
- امکان اجرا با ضخامت متغیر

مشخصات فنی:

- ضخامت اجرا: ۱ تا ۵ میلی‌متر
- زمان خشک شدن سطحی: ۸ تا ۱۸ ساعت در دمای ۲۵ درجه
- زمان پخت کامل: ۷ روز
- چسبندگی به بتن: بیش از ۲ مگاپاسکال
- مقاومت فشاری: ۴۵ تا ۶۰ مگاپاسکال
- مقاومت سایشی: کمتر از ۴۰ میلی‌گرم در ۱۰۰۰ چرخه
- دمای اجرا: ۱۰ تا ۳۵ درجه سانتی‌گراد
- رطوبت مجاز بتن: زیر ۴ درصد
- سن بتن: حداقل ۲۸ روز

راهنمای اجرا:

آماده‌سازی سطح، اجرای پرایمر اپوکسی، اجرای لایه میانی (اپوکسی خود تراز یا ملاتی)، اجرای لایه رویه مقاوم، کنترل کیفیت نهایی.

نکات ایمنی و نگهداری:

- تهویه مناسب در حین اجرا
- استفاده از تجهیزات ایمنی فردی
- نگهداری در محیط خشک و خنک
- دور از تابش مستقیم آفتاب

استانداردها:

- استاندارد ایزو ۱۲۹۴۴
- استاندارد تست مقاومت سایشی
- استاندارد تست چسبندگی

