



- 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 پلی‌یورتان با ساختار انعطاف‌پذیر، مقاوم در برابر اشعه فرابنفش و شرایط جوی، مناسب برای فضای باز و محیط‌های پرتنش.

کاربردهای اصلی:

- پارکینگ‌های روباز و رمپ‌ها
- سکوها و بارگیری
- سالن‌های ورزشی
- صنایع غذایی و دارویی
- محوطه‌سازی و فضای باز صنعتی

مزایا:

- انعطاف‌پذیری بالا و مقاومت در برابر ضربه
- مقاومت عالی در برابر اشعه فرابنفش
- عدم زردی در برابر نور خورشید
- مقاومت در برابر تغییرات دما
- احتمال ترک‌خوردگی بسیار کم
- دوام بیش از ۱۰ سال

مشخصات فنی:

- ضخامت اجرا: ۲ تا ۴ میلی‌متر
- زمان خشک شدن سطحی: ۸ تا ۲۴ ساعت در دمای ۲۵ درجه
- زمان پخت کامل: ۷ روز
- چسبندگی به بتن: ۱.۵ تا ۳ نیوتن بر میلی‌متر مربع
- مقاومت ضربه‌ای: بالا
- مقاومت در برابر اشعه فرابنفش: عالی
- دمای اجرا: ۱۰ تا ۳۵ درجه سانتی‌گراد
- رطوبت مجاز بتن: زیر ۴ درصد
- سن بتن: حداقل ۲۸ روز

راهنمای اجرا:

آماده‌سازی سطح، اجرای پرایمر مناسب، اجرای لایه میانی، اجرای لایه رویه پلی‌یورتان، کنترل کیفیت.

نکات ایمنی و نگهداری:

- تهویه مناسب
- استفاده از تجهیزات ایمنی
- نگهداری در دمای بین ۵ تا ۳۰ درجه
- دور از رطوبت و آتش

استانداردها:

- استاندارد ایزو ۱۲۹۴۴
- استاندارد تست مقاومت ضربه‌ای
- استاندارد تست مقاومت جوی

