

# PoxF25

## کفپوش اپوکسی خودتراز

کفپوش اپوکسی خودتراز شونده قابل اجرا در ضخامت بالا



نوعی کفپوش اپوکسی که به دلیل روانی مناسب و خودتراز شوندگی این محصول، می توان آنرا با غلظت و یا ماله بعنوان کفپوش اپوکسی غیر لغزنده، کاملاً نفوذ ناپذیر و بصورت لایه ضخیم اجرا نمود.

محصول دو جزئی بر پایه رزین های اپوکسی، سخت کننده های آمینی سیکلوآلیفاتیک و پرکننده اپیروژنیک و فیلرهای هیدرولیک

- مقاومت عالی در برابر روغن ها، چربی ها، صابون ها، هیدروکربن ها
- مقاومت عالی در برابر ضربه
- مقاومت عالی در برابر سایش سطح
- مقاومت در برابر مواد شوینده و رسوبات نمکی
- زیبایی بصری بالا
- نفوذ ناپذیری سطح
- سهولت در تمیز کردن
- ضریب احتراق پایین در هنگام آتش سوزی

- کفپوش صنایع مختلف و انبار ها
- کفپوش آزمایشگاه ها و بیمارستان ها
- کفپوش مراکز خرید

### معرفی محصول

### ترکیبات

### مزایا

### کاربرد



## کفیوش اپوکسی POX.F۲۵

### مشخصات فنی

- ظاهر اجزا : مایع
- رنگ : سفید / طبق رال رنگ
- چگالی ترکیب :  $1450 \pm 0.5\%$  Kg/cm<sup>3</sup>
- حلال : ندارد
- مقاومت فشاری : ۷ روز ۶۰ N/mm<sup>2</sup>
- مقاومت چسبندگی : ۳۸ N/mm<sup>2</sup>
- پات لایف : حدود ۳۰ دقیقه ( با توجه به دمای محیط )
- مقدار ترکیب اجزا A,B, ۳ A : کیلوگرم، B ۱ کیلوگرم،
- دمای مناسب زمان مخلوط کردن : بین ۲۳+ تا ۳۰+ سانتیگراد
- سخت شدن اولیه : ۲۴ ساعت
- سخت شدن نهایی : ۷ روز

### نکات اجرایی

- عدم اجرا بر روی بستر مرطوب
- عدم اجرا روی قیر و آسفالت
- عدم رقیق کردن با هرگونه حلال

### آماده سازی بستر

- سطح تماس می بایست تمیز و عاری از هرگونه چربی، گرد و خاک و نواحی سست باشد.
- بستر باید خشک بوده تا مانعی برای چسبندگی به بستر وجود نداشته باشد.
- سطح و سطح تماس با صفحه پایه باید تمیز و سالم باشد. برای بهترین نتیجه، بستر باید خشک باشد.
- بعد از ترکیب اجزا با یکدیگر، سریعاً نسبت به اجرای آن اقدام نمایید.

### مقاومت بستر

بستر زیرین می بایست دارای حداقل مقاومت فشاری باشد. ( ۲۵ نیوتن بر میلی متر مربع و استحکام کششی ۱/۵ نیوتن بر میلی متر مربع )

### بسته بندی و

### شرایط نگهداری

- جز A : سطل پلاستیکی ۲۰ کیلوگرمی
- جز B : گالن پلاستیکی ۵ کیلوگرمی
- یک سال در بسته بندی اولیه
- ظرف در بسته، دور از یخزدگی و تابش مستقیم نور خورشید