

کفپوش اپوکسی

در صنایع اپوکسی ها جز بهترین انتخاب ها می باشند. دلایل بسیاری وجود دارد که این برتری را شامل کفپوش صنعتی اپوکسی کرده است.

این دلایل عبارتند از:

- مقاومت سایشی بالا و مقاومت فشاری مناسب
- اجرا شدن به صورت یکپارچه و بدون درز
- عایق رطوبتی برای سطح های زیرین

خواص مهم کفپوش اپوکسی

- یک پارچه بودن پوشش صنعتی اپوکسی در رنگ، طرح و قالب
- سرعت مطمئن و بالا اپوکسی ها در اجرا
- مقاومت بالا در برابر مواد شیمیایی و آب
- وزن سبک که موجب کم شدن بار استاتیک ساختمان و سازه های دیگر می شود
- متنوع بودن در طرح و رنگ ها
- بهداشتی بودن که شامل ضد قارچ، ضد کپک و باکتریال می باشد
- سطح بدون درز و گرد و غبار و صیقلی
- استریل شدن به راحتی و نگهداری آسان و کم هزینه

مراحل اجرای پوشش صنعتی اپوکسی

سطح اپوکسی ها باید صاف باشد، زیرا اگر در هر قسمت از طرح یک شمشه 3متری قرار دهیم اختلاف بین سطح شمشه و سطح اپوکسی باید 3میلیمتر باشد.

کفپوش اپوکسی 3 لایه می باشد که در مراحل زیر اجرا می شود:

1. پرایمر اپوکسی

اولین لایه ای که بر روی سطوح سنگی، چوبی، بتنی و موزاییکی اعمال می شود پرایمر اپوکسی است زیرا چسبندگی این محصول بسیار بال است و ویسکوزیته آن بسیار پایین می باشد.

2. بتونه درز پرکن اپوکسی

برای درزگیری شکاف ها، تعمیر و ترمیم ترک های سطح پایینی از این محصول استفاده می شود.

3. پوشش اپوکسی

بعد از آماده شده سطوح و ترمیم درزه برای پوشش نهایی از این محصول استفاده می شود.

کاربردهای کفپوش اپوکسی

پوشش صنعتی اپوکسی دارای محبوبیت و سودمندی چشمگیری در بین صنعتگران دنیا شده است و برای استفاده در سالن های صنعتی، بیمارستانی، بهداشتی، اداری، غذایی و سالن های بازی کودکان قرار می گیرد.

uni paint