

کفپوش اپوکسی

در صنایع اپوکسی ها، جز بهترین انتخاب ها میباشند. دلایلی بسیاری وجود دارد که این برتری را شامل کفپوش صنعتی اپوکسی کرده است که 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 بالای 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 رنگها
- 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، به صورتی که اگر در هر قسمت از طرح یک شمشه ۳ متری قرار دهیم اختلاف بین سطح شمشه و سطح اپوسی باید حداکثر ۳ میلیمتر باشد.

کفپوش اپوکسی ۳ لایه میباشد که در مراحل زیر اجرا میشود:

۱. 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 بالا است و ویسکوزیته آن بسیار پایین می باشد.

۲. بتونه درز پرکن اپوکسی

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

۳. پوشش اپوکسی

بعد از آماده شدن سطوح و ترمیم درزها 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 در سالن های صنعتی، بیمارستانی، بهداشتی، اداری، تجاری، غذایی، پارکینگ های پر تردد و سالن های بازی کودکان مورد استفاده میگردد.



uni paint