

شرکت مبتکران ماندانا پلیمر

Mandana Polymer Industrial Group

تولید کننده انواع چسب اپوکسی، عایق رطوبتی نانو
کفپوش اپوکسی، اپوکسی قطعه سازی و شوینده پلیمری



کفپوش اپوکسی یکپارچه پلیمری

کفپوش اپوکسی با انواع طرح و رنگ مختلف و خواصی منحصر به فرد از جمله مقاومت شیمیایی مناسب به همراه مقاومت مکانیکی عالی و چسبندگی فوق العاده به انواع سطوح دارای کاربرد های فراوان می باشد. علاوه بر کاربری های مسکونی امکان استفاده در محیط های با ترافیک سنگین مانند محیط های صنعتی کارخانجات، بیمارستان و فضای ورزشی فراهم میسازد. شرکت دانش بنیان مهندسی مبتکران ماندانا پلیمر با تجربه چندین ساله و دانش فنی به روز شده در کنار تیم فنی مجرب مفتخر به تولید انواع کفپوش اپوکسی صنعتی و دکوراتیو (سه بعدی - ماربل - گرانی - فلیک دار - ابرو باد...) می باشد. کفپوش اپوکسی به دو صورت کفپوش سه لایه خودتراز و کفپوش غلتکی قابل اجرا می باشد.

مخاطبین و مصرف کنندگان	مشخصات فنی	سطوح قابل اجرا
- پیمان کاران و مجریان ساختمانی - مجریان کفپوش - بیمارستان و مراکز بهداشتی / دارویی - صنایع و کارخانجات غذایی - مخازن آب آشامیدنی و نگهداری آب - تالار / هتل / پاساژها - منازل / مراکز صنعتی و تجاری / اداری / پارکینگ ها	- مقاومت در برابر سایش و خط و خش پذیری: کاملاً مقاوم - مقاومت در برابر نفوذ آب و رطوبت: کاملاً مقاوم - مقاومت در برابر مواد شیمیایی: کاملاً مقاوم - مقاومت در برابر آتش: اشتعال ناپذیر - ظاهر کامل صاف	- سطوح بتنی - سنگ - سرامیک - موزاییک و کاشی

مشخصات فنی کفپوش اپوکسی:

رنج گسترده ای از تست های ضروری منطبق بر استانداردهای مربوطه نظیر مقاومت چسبندگی، مکانیکی، شیمیایی و انواع تست های مربوطه انجام گرفته و حسب نیاز مصرف کننده در اختیار مشتری قرار می گیرد.

بیس و تعداد اجزا	ویژگی فنی و فیزیکی
رویی اپوکسی دو جزیی با هاردنر پلی آمینی	
رنگ	رنگی و طبق رال رنگ
حالت ظاهری	مایع ویسکوز
دانسیته رویی خودتراز ۲۵ °C	۱/۴۰ g/cm ^۳
درصد اختلاط رویی خودتراز	۲۵%
اشتعال پذیری	اشتعال ناپذیر
میزان مصرف در هر مترمربع	بسته به ترافیک بین ۱ تا ۱/۵ کیلوگرم در هر متر مربع
زمان خشک شدن سطحی (۲۵-۳۰۰ °C)	هر لایه ۸ تا ۱۳ ساعت توضیح: زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا - دمای هوا - میزان رطوبت - ضخامت و تعداد لایه ها دارد
مقاومت در برابر سایش و خط و خش پذیری	کاملاً مقاوم
مقاومت در برابر نفوذ آب و رطوبت	کاملاً مقاوم
مقاومت در برابر مواد شیمیایی	کاملاً مقاوم

کارخانجات ، سوله و سالن صنعتی پارکینگ صنعتی	کفپوش اپوکسی صنعتی	کاربرد انواع کفپوش اپوکسی
باشگاه و سالن ورزشی مهدکودک و اتاق کودک	کفپوش اپوکسی نرم	
بیمارستان ، آزمایشگاه و مراکز بهداشتی کارخانجات تولید مواد غذایی و دارویی	کفپوش آنتی باکتریال	
اتاق کامپیوتر، سرور و اتاق کنترل اتاق جراحی و ریکواری بیمارستان صنایع الکترونیک و ارتباطات مخابراتی	کفپوش آنتی استاتیک	
تالار و انواع سالن ها ساختمان مسکونی و اداری سرویس بهداشتی و حمام	کفپوش اپوکسی دکوراتیو	
مناسب سکوهای تحت فشار ورزش (لرزه گیر) پله و پل عابریاده رمپ و سطوح شیبدار حاشیه استخر و سطوح لغزنده مناسب فضای آزاد و سر بسته	کفپوش اپوکسی فضای آزاد (فرش رزین)	
ضدآب و مقاوم ساز بتن در برابر مواد شیمیایی کفپوش مناسب برای سوله و انبار صنعتی (با تردد سبک)	کفپوش اپوکسی غلتکی (بتن پوش)	

<ul style="list-style-type: none"> مقاوم در برابر خط و خش پذیری و سایش قابلیت شستشوی مناسب مقاوم در برابر نفوذ آب و مواد شیمیایی چسبندگی مناسب به انواع سطوح بدون حلال دارای خاصیت آنتی باکتریال و آنتی استاتیک استحکام کششی و مکانیکی بالا قابلیت تردد سنگین (تردد لیفتراک و ماشین آلات سنگین) اشتعال ناپذیر دوام و طول عمر بالا (بیش از ۱۰ سال) در صورت اجرای کفپوش اپوکسی نیازی به حذف کف قبلی ندارد و همین امر باعث افزایش سرعت نصب و کاهش هزینه های بازسازی می گردد 	ویژگی کفپوش اپوکسی
--	--------------------

<ul style="list-style-type: none"> قیمت بسیار مناسب زیباسازی و ضدآب کردن بتن جلوگیری از ایجاد گردو غبار سطحی بتن چسبندگی بالا به سطح بتن مدت زمان اجرای کوتاه قابل اجرا روی سطوح با انواع اشکال هندسی قابلیت شستشوی آسان سرعت خشک شدن بالا 	ویژگی کفپوش غلتکی (بتن پوش)
--	--------------------------------

گارانتی و خدمات پس از فروش:

عملکرد این محصول به مدت ۱ سال گارانتی شده (مشروط بر اجرای منطبق بر دستورالعمل شرکت توسط مجریان مورد تایید شرکت) و بمدت ده سال خدمات پس از فروش ارایه میگردد.

نحوه نگهداری و ملاحظات ایمنی:

در جای خشک و به دور از تابش مستقیم نور خورشید، آب و باران نگهداری شود.
از نگهداری مواد در دمای پایین تر از ۱۵ درجه سانتیگراد خودداری شود.
مواد کفپوش اپوکسی سمی نیست ولی بهتر است در زمان اجرا از دستکش، عینک و لباس کار استفاده نماید.

استاندارد و تاییدیه های محصولات شرکت :

- گواهی فنی از مرکز تحقیقات وزارت مسکن و شهرسازی
- دارای پروانه بهره برداری از سازمان صنعت، معدن و تجارت
- دارای استاندارد کارخانه ای
- دارای مجوز دانش بنیانی
- دارای استانداردهای ایزو IMS - ۱۴۰۰۱ - ۱۸۰۰۱ - ۹۰۰۱
- منطبق بر استاندارد BS EN ۱۴۸۹۱ انگلستان
- منطبق بر استاندارد AS/NZS ۴۸۵۸ استرالیا - نیوزیلند
- دارای بیش از ۱۹ اختراع ثبت شده همراه تاییدیه علمی



mandanapolymer_com
www.mandanapolymer.com
info@mandanapolymer.com

۰۴۱۳۳۲۵۴۰۰۵
۰۴۱۳۳۲۵۴۵۳۱
۰۹۱۲۴۹۳۷۸۹۷

کارخانه:
فکس:
واحد فنی:

Page 2

دپارتمان بازرگانی و فروش

۰۲۱۶۶۳۸۴۶۲۰ ۰۹۳۹۰۵۲۸۰۶۱