

شرکت مبتکران ماندا نا پلیمر

Mandana Polymer Industrial Group

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



عایق رطوبتی پلیمری ایزوپل

عایق رطوبتی ایزوپل بصورت یک مایع غلیظ در تمام مکانهایی که نیاز به عایق کاری دارد، اعمال شده و با نفوذ به خلل و فرج سطوح و با اتصالات قوی شیمیایی لایه ای بسیار مقاوم در برابر نفوذ آب و تغییرات شیمیایی و فیزیکی محیط ایجاد میکند. هم چنین با مقاومت در برابر فشار آب و چسبندگی بسیار بالا به انواع سطوح، از پدیده پوسته شدن و تبله کردن عایق جلوگیری کرده و تا مدت های طولانی می‌توانند سطح را در برابر تهاجمات آب و رطوبت محافظت نمایند.

سطح قابل اعمال	مخاطبین و مصرف کنندگان	کاربرد	ویژگی
- سطوح بتی، آجر، بلوک - سیمانی - ایزوگام، قیر - قطعات پیش ساخته فلزی - آهن گالوانیزه پل ها - سطوح پلاستری - سطوح تقویت شده الیافی - سطوح سفالی پوشیده با لایه بتی	- پیمانکاران و مجریان ساختمانی - مجریان عایقکاری - مجریان تصفیه خانه صنعتی - کلینیک تاسیساتی و ساختمانی - مهندسین ناظر - اعضاء سازمان نظام مهندسی کشور - شهرداری ها - بانک ها، دانشگاه و سازمان های دولتی	- پشت بام و بالکن - انواع استخر و آبنما، جکوزی - سرویس های منازل و زیر کاشی - مخازن نگهداری آب - آنما و دیوار - دیوارهای عمودی در معرض بارش متعدد در مناطق شمال - سقف فلزی شبیدار، گالوانیزه و شیروانی، گبد مساجد - روف گاردن و جعبه کاشت گل و گیاه - جداول و آلچیق	- آب بند کننده بی نظری سطوح - کاملاً مقاوم در برابر سرما و گرمای (+۱۲۰ - ۶۰°C) - مقاوم در برابر رشد جلبک، قارچ و شوره - قابل استفاده در شرایط آب و هواهای مختلف - اجرای سریع و آسان - ثبات رنگ و مقاومت در برابر نور یووی خورشید - طول عمر سرویس دهی بالا (بیش از ۱۰ سال) - سازگار با چسب کاشی و سرامیک - سازگار با سطوح مختلف و قابلیت چسبندگی به انواع سطوح

با ایزوپل برای همیشه با مشکل نشی آب خدا حافظی کنید

این محصول با داشتن مجوزهای قانونی لازم (استاندارد کارخانه‌ای ایران، پروانه بهره‌برداری، تاییدیه و گواهی فنی وزارت مسکن و شهرسازی، مجوز دانش بنیانی) و با سابقه ای درخشناد با برند رسمی ایزوپل تولید و عرضه می‌گردد.



مشخصات فیزیکی و عملکردی محصول:

رنج گستردگی از تستهای ضروری منطبق بر استانداردهای مربوطه نظیر مقاومت چسبندگی - مکانیکی - شیمیایی و انواع تستهای مربوطه انجام گرفته و حسب نیاز مصرف کننده در اختیار مشتری قرار می‌گیرد.

عایق رنگ ایزوفل (ترموسوت پایه اکریلات)		بیس و تعداد اجزا
اکریلات ترموسوت(تک جزیی)		
رنگی و طبق رال رنگ	رنگ	
مایع ویسکوز	حالت ظاهری	
۱/۲۰g/cm ³	۲۵ °C دانسیت	
اشتعال ناپذیر	اشتعال پذیری	
۴تا ۵ مترمربع بر حسب ضخامت	میزان پوشش هر کیلوگرم	
هر لایه ۳۰۰۰ میلیمتر	زمان خشک شدن سطحی	
توضیح: زمان خشک شدن بستگی به جریان هوا- دمای هوا- میزان رطوبت - ضخامت و تعداد لایه ها دارد	(۲۵-۳۰°C)	دیگر

نحوه نگهداری و ملاحظات اینمی:

- ظروف مواد دور از تابش نور مستقیم، حرارت و رطوبت نگهداری شود.
- از نگهداری مواد در دمای زیر ۵ درجه سانتی گراد خودداری شود.
- عایق رطوبتی ایزوفل، بی خطر و اینمن و قادر بخارات سمی و حلال می باشد. بهتر است هنگام اجرا از ماسک و دستکش استفاده شود.

گارانتی و خدمات پس از فروش:

عملکرد این محصول به مدت ۵ سال گارانتی شده (مشروط به اجرا منطبق بر دستورالعمل های شرکت) و بمدت ده سال خدمات پس از فروش ارایه میگردد

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 مجوز دانش بنیانی
- دارای استانداردهای ایزو ۹۰۰۱-۱۴۰۰۱-۱۸۰۵۱-IMS
- منطبق بر استاندارد BS EN14891 انگلستان
- منطبق بر استاندارد AS/NZS 4858 استرالیا- نیوزیلند
- دارای استاندارد کارخانه ای
- دارای بیش از ۱۹ اختصار ثبت شده همراه تاییدیه علمی

