

## مشخصات فیزیکی و شیمیایی

- دمای حین اجرا: ۳۰-۱۰ درجه سانتیگراد
- مقدار پوشش هر کیلوگرم: ۴-۳ متر مربع
- تجهیزات اجرا: کاردک (در صورت نیاز)، غلطک، پمپ، برس
- زمان خشک شدن نهایی: 24 ساعت
- مقاومت در برابر اسیدها و قلیاها:

اسید سولفوریک	جوهر نمک	شوینده خانگی	آب آهک اشباع	سدیم کلرید	یون کلرید
۵ %	۳۰ %	۳۰ %		۱۰ %	۱۳/۴ ppm
بی اثر	بی اثر	بی اثر	بی اثر	بی اثر	بی اثر

## روش مصرف روش مصرف ضد آب و براق کننده بیرنگ سطوح

ضد آب و براق کننده پلی یورتانی در دو فرمولاسیون تک جزیی و دوجزبی قابل استفاده می باشد  
پلی یورتان تک جزیی به راحتی با استفاده از قلم یا کاردک روی سطوح قابل اجرا می باشد  
پلی یورتان دوجزبی طبق دستور و نسبت اختلاط رزین و هاردنر بعد از توزین دقیق و اختلاط دو جز رزین و هاردنر با استفاده از کاردک یا قلم قابل اجرا می باشد  
مدت زمان خشک شدن هر لایه ی اجرایی 12 تا 24 ساعت می باشد

### موارد کاربرد

- محافظ و براق کننده کفپوش و قطعات چوبی
- ایجاد لایه مقاوم و ضدخش سطوح چوبی
- ضد آب و عایق سطوح چوبی
- عایق سطوح مبلمان شهری ونیمکت پارک(زیباسازی شهری)
- استحکام و ضد آب کردن سنگ طبیعی و مصنوعی
- عایقکاری بیرنگ نما ، کاشی و پله
- عایق سطوح نمای ویلا

### ایمنی و حفاظت

- در هنگام اعمال از دستکش استفاده شود
- دور از دسترس اطفال نگهداری شود



## ضد آب و براق کننده بیرنگ سطوح

پلی اورتان ها دسته ای از پلیمرهای پر مصرف با خواص منحصر بفرد هستند. رزین پلی یورتان دو جزئی به علت مقاومت سایشی و مکانیکی و ثبات در مقابل عوامل شیمیایی، برای روکش کردن سطوح سنگی ، فلزی ، بتنی، چوبی .... در مکان هایی که نیاز به مقاومت بالای مکانیکی سطوح دارند مورد استفاده قرار می گیرد . شرکت دانش بنیان مبتکران مانداناپلیمر تولید کننده انواع رزین پلی یورتان تک جزیی و دو جزیی با به روزترین و پیشرفته ترین دانش و تکنولوژی و در بالاترین کیفیت تولید محصول می -باشد. مقاومت پلی یورتان در برابر سایش ، ضربه و ترک خوردگی بالا می باشد، از جمله ویژگی های پلی یورتان ها می توان به پخت سریع و کامل در دمای محیط اشاره کرد

### مشخصات فنی

- مقاومت در برابر نفوذ آب: مقاوم
- پایداری در برابر نوریووی: پایدار
- چسبندگی به انواع سطوح: عالی
- مقاومت شیمیایی: عالی



02188689798

04133254005

mandanapolymer.com

## نحوه نگهداری و ملاحظات محصول

- بسته بندی: ظروف 8 و 16 کیلوگرمی
- مدت نگهداری: 12 ماه در بسته بندی اولیه
- در جای خشک و به دور از تابش مستقیم نور خورشید، آب و باران نگهداری شود
- بهترین دمای نگهداری محصول 20 تا 30 درجه سانتیگراد میباشد
- مواد داخل ظروف نگهداری نباید یخ زده شوند

## توصیه های بهداشتی و سلامتی

عایق رطوبتی ایزوپل ، بی خطر و ایمن و فاقد بخارات سمی و حلال می باشد. بهتر است هنگام اجرا از ماسک و دستکش استفاده شود.

## ویژگی و مزایا

- دارای خاصیت آنتی یووی
- مقاومت خراش و سایش بالا
- چسبندگی عالی به انواع سطوح
- مقاومت در مقابل نفوذ آب
- براقیت و شفافیت
- مقاومت شیمیایی مناسب
- سهولت اجرا

## استانداردها و تاییدیه های محصولات شرکت

- دارای پروانه بهره برداری از سازمان صنعت، معدن و تجارت
- دارای مجوز دانش بنیانی
- دارای استانداردهای ایزو ISO 9001-14001-18001-IMS
- منطبق بر استاندارد BS EN14891 انگلستان
- منطبق بر استاندارد AS/NZS 4858 استرالیا- نیوزیلند
- دارای استاندارد ملی ایران، شماره 16951
- تنها شرکت دارای استاندارد کارخانه ای در ایران



وزارت صنعت، معدن و تجارت  
سازمان ملی استاندارد ایران



02188689798-04133254005  
mandanapolymer.com

