



## شرح

یکی از مشکلات موجود در آپارتمانها و برج ها و ساختمان های چند طبقه، نفوذ آب از طبقات بالا به طبقات پایین می باشد که علاوه بر صرف هزینه های هنگفت جهت تعمیر و بازسازی خرابیها در اثر این نشست رطوبت، از نظر روانی نیز بسیار آزار دهنده خواهد بود. یکی از مهم ترین نقاط ساختمان که معمولاً آب و رطوبت از آنها ممکن است به طبقات پائین نفوذ کند، بالکن و تراس میباشد. عموماً خروجی فاضلاب در بالکن تعبیه می شود تا بتوان کف بالکن را با آب شستشو نمود. عموماً این امر موجب نفوذ آب به طبقات پائین شده و خرابی به بار می آورد. جهت رفع این مشکل محصولی ویژه بر پایه نانو سیلیکون ها فرموله و تولید شده است که به کمک آن می توان به راحتی کف بالکن و تراس سنگفرش شده با انواع سنگ های مصنوعی و تراورتن و گرانیتی و یا انواع سطوح سیمانی را آب گریز نمود. آب بند کننده کف بالکن و تراس ماده ای توانمند بر پایه سیلان سیلوکسیان ها میباشد که حدود ۳ سانتیمتر در عمق سطح سنگ نفوذ نموده و تمام خلل و فرج سطحی را پر می کند و سطح را کاملاً آبگریز میکند.

## خواص و اثرات ویژه

- آب بندی قطعی سطوح مورد اجرا
- سهولت اجرا بدون نیاز به مهارت و تخصص
- تولید شده بر پایه فناوریهای نانو
- دوام و ماندگاری بسیار طولانی
- مقاومت بسیار بالا در برابر نفوذ آب و رطوبت
- بدون ایجاد برایت و پوشش محسوس روی سطح
- مقاومت بالا در برابر تابش نور خورشید
- دوام و پایداری بالا در برابر عوامل شیمیایی مخرب
- مقاومت مناسب در برابر اسیدهای شوینده خانگی
- مقاومت مناسب در برابر یون کلر
- دارای دوام بالا در برابر گازهای مخرب جوی
- ایجاد خاصیت ضد گردوغباری سطح

## کاربردها

- قابلیت اجرا روی کلیه سنگ های مصنوعی و گرانیتی و تراورتن
- قابلیت اجرا روی سطوح سیمانی و بتنی
- قابلیت اجرا روی پارکت های چوبی
- قابلیت اجرا روی سطح موزائیک و واش بتن

## روش مصرف

- سطوح مورد نظر برای اجرا می بایست عاری از هرگونه آلودگی و گرد و غبار و چربی و ... باشد.
- در صورت وجود آلودگی در سطح، پیشنهاد می شود با اعمال فشار آب (واتر جت) یا سند بلاست، نسبت به زدودن آلودگی ها اقدام نمائید.
- در صورت خالی شدن بندهای کف بالکن که توسط سنگ های مصنوعی پوشش داده شده است، بندها را توسط شیء نوک تیز خالی نموده و بندکشی مجدد انجام دهید.
- محصول را دو لایه روی سطح اسپری نمائید.

## میزان مصرف

میزان مصرف آب بند کننده کف تراس و بالکن با توجه به جنس سطح و تخلخل و میزان جذب آب سطوح تعیین می شود. اما در شرایط نرمال هر لیتر محصول برای پوشش دهی ۵ الی ۶ متر مربع در یک لایه کفایت.

## ایمنی

- در صورت برخورد این محصول با چشم، فوراً به مدت ۲ دقیقه چشم خود را در آب شرب و تمیز باز و بسته نمائید.
- موقع اجرا از عینک محافظ استفاده نمائید.
- در هنگام اجرا از ماسک و دستکش مناسب استفاده شود.
- این ماده جزء مواد سمی و خطرناک برای محیط زیست نمی باشد.

## نگهداری

- مدت: یکسال در بسته بندی اولیه
- شرایط: دور از سرما و یخبندان، گرما و تابش مستقیم و طولانی نور خورشید
- بهترین دمای نگهداری: ۱۰+ الی ۳۰+ درجه

## بسته بندی

بطری ۷۵۰ سی سی

