

## چسب تقویتی ملات بند کشی

## Tile Grout Reinforcement Bond

ارتقاء چسبندگی و کاهش نفوذ پذیری ملات بند کشی  
اصلاح شده با فناوری نانو



## شرح

- ایده آل برای بند کشی سرامیک ها و موزائیک های بام
- قابلیت استفاده بصورت ترکیب با انواع چسب های کاشی و سرامیک
- مناسب برای بند کشی سرامیک های کف آشپزخانه
- مناسب برای تهیه ملات پلیمری برای ماهیچه کشی اطراف حمام و سرویس بهداشتی
- مناسب برای استفاده در ملات بند کشی نمای بیرونی ساختمان

## روش مصرف

در ظرفی جداگانه چسب تقویتی را با آب ترکیب نموده و پودر بند کشی را آرام آرام به اجزاء مایع بیافزایید و توسط همزن مکانیکی مناسب میکس نمائید تا مخلوطی همگن و یکنواخت ایجاد شود.

## میزان مصرف

هر یک لیتر محصول را با نیم لیتر آب ترکیب نمائید. این میزان برای تبدیل یک پودر بند کشی سیمانی به وزن ۵ کیلوگرم به ملات بند کشی خمیری 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 ترکیب محصول 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 ۱ لیتری • گالن ۴ لیتری



بند کشی کاشی و سرامیک به روشهای مختلفی انجام می شود. از روشهای مرسوم بند کشی، استفاده از دوغاب سنتی و یا پودرهای بند کشی می باشد که معمولاً بصورت آماده در کارخانه فرموله و تولید می شود. چسب تقویتی ملات بند کشی محصولی کارآمد و منحصر به فرد بر پایه رزین های آکریلیک استایرن می باشد که جهت ترکیب با ملات های سیمانی مورد استفاده برای بند کشی، فرموله و تولید شده است. چسب تقویتی ملات بند کشی پس از ترکیب با ملات های سیمانی بند کشی خواص مختلفی را از جمله کاهش نفوذ پذیری، افزایش چسبندگی، افزایش مقاومت های مکانیکی، افزایش دوام و پایداری ملات بند کشی و ... را به دنبال خواهد داشت. استفاده از این محصول در فرآیند بند کشی به کمک محصولات بند کشی پایه سیمانی، حداقل ۲ برابر دوام و ماندگاری ملات بند کشی را افزایش خواهند داد.

## خواص و اثرات ویژه

- افزایش چسبندگی ذرات متشکله ملات بند کشی به یکدیگر
- کاهش نفوذ پذیری مضاعف برای ملات های بند کشی
- افزایش مقاومت های مکانیکی ملات های بند کشی سیمانی
- افزایش مقاومت سایشی و مقاومت در برابر خراش
- افزایش دوام و پایداری بند کشی انجام شده
- افزایش مقاومت بند در برابر عوامل مخرب محیطی
- افزایش چسبندگی ملات بند کشی به لبه های کاشی و سرامیک
- افزایش مقاومت بندها در برابر تابش مستقیم نور خورشید
- افزایش مقاومت بندها در برابر اسیدهای شوینده خانگی
- کاهش جمع شدن لجن و میکروپ در محل بندها
- کمک به حفظ رنگ ملات بند کشی برای مدت زمان بیشتر

## کاربردها

- ایده آل برای ترکیب در انواع ملات های بند کشی سیمانی
- مناسب برای بند کشی حمام و سرویس بهداشتی برای کاهش نفوذ پذیری
- مناسب برای پر کردن بندهای کاشی و سرامیک تراس و بالکن