

Mas Pointing 530

پودر بندکشی MP-530

پودر درز بندی کاشی و سرامیک و آبنند کننده

مشخصات

Mas Pointing 530 ترکیبی از سیمان، فیلرها و پلیمرهای آلی مصنوعی ویژه است که بصورت آماده مورد مصرف قرار می‌گیرد. این محصول پس از اضافه نمودن آب، به ملاتی مناسب با کارایی بسیار مطلوب تبدیل می‌گردد که پس از خشک شدن، به ماده‌ای مقاوم در برابر آب و کپک تبدیل می‌شود. به دلیل وجود پلیمرهای آلی در ساختار پودر بندکشی، این ماده از چسبندگی بسیار زیادی به سطوح مورد مصرف مانند کاشی و سرامیک برخوردار گشته و سطحی کاملاً یکدست و با دوام و نفوذناپذیر ایجاد می‌کند. استفاده از ترکیبات آماده برای بند کشی با توجه به شرایط و ویژگی‌های محل اجرا، نوع قطعات و مصالح مورد کاربرد، می‌تواند در بهبود کیفیت، افزایش دوام و استحکام، تأمین زیبایی و سرعت اجراء نقش کار ساز و موثرتری داشته و از نظر اقتصادی نیز مقرون به صرفه باشد. MP-530 را می‌توان همراه با چسب کاشی Tile Sive P استفاده نمود.

مزایا

- مقاوم در برابر کپک‌زدگی
- تنها با اضافه نمودن آب، خمیری نرم بدست می‌آید
- بدون شرگی در سطوح عمودی
- برخورداری از رنگ‌های متنوع
- مقاوم در برابر آب و رطوبت
- مقاوم در برابر تنش‌های کششی و فشاری
- چسبندگی فوق‌العاده بالا و بدون ترک‌خوردگی
- استحکام فرسایشی بالا
- عاری از حلال و سازگار با محیط زیست
- سهولت اجراء

مصارف

- بند کشی کاشی و سرامیک، سنگ، موزائیک و ...
- بند کشی انواع قطعات سیمانی و بتنی، سفالی و گچی
- مورد استفاده جهت بند کشی کاشی و سرامیک حمام، سرویس بهداشتی، آشپزخانه و ...
- پر نمودن کلیه درزها و بندها تا عمق ۵ میلی متر



برای انجام بندکشی، خمیر آماده را با استفاده از اسفنج یا یک تکه پارچه نرم در محل درزها اجرا نمایید. خمیر حاصل را به درون درز و اطراف لبه‌های آن بکشید. خمیرهای اضافی را قبل از سفت شدن با پارچه خشک نموده و سپس با استفاده از نوک انگشت (از دستکش استفاده کنید) یا ابزاری که دارای نوک گرد باشد، روی سطح خمیر را پرداخت نمایید. پس از خشک شدن خمیر، سطح کاشیها را با اسفنج نمناک تمیز نمایید تا خمیرهای اضافی پاک شوند. در مورد کاشیهای طرح‌دار توصیه می‌شود قبل از گیرش خمیر بندکشی، کاشیها تمیزکاری شوند. زیرا در غیر اینصورت امکان دارد تمیزکاری با دشواری صورت پذیرد.

در طول ۲ روز چندین بار روی بندها به آرامی آب پاشیده شود. ضمناً در مواقع لزوم می‌توان جهت دستیابی به استحکام فوق‌العاده بالا از چسب بتن آبنندی Con Sive 141 استفاده کرد.

در دمای زیر 5°C از اجرای پودر بندکشی Mas Pointing 530 خودداری نمایید.

این مصالح در حین اجرا نباید در معرض جریان آب جاری قرار گیرند.

میزان مصرف

برای کاشیهای 15×15 سانتیمتر با بندهای ۳ میلیمتری حدوداً ۲۵۰ گرم پودر برای یک متر مربع سطح کافی است.

بسته‌بندی

Mas Pointing 530 در کیسه‌های ۵ کیلوگرمی عرضه می‌شود.

نگهداری

در محیط سرپوشیده، خشک و خنک، و به دور از بارندگی نگهداری شود. مدت زمان نگهداری ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید می‌باشد.

بهداشت و ایمنی

Mas Pointing 530 دارای پایه سیمانی است و کلیه محصولات پایه سیمانی در اثر اختلاط با آب خاصیت قلیایی پیدا کرده و می‌توانند برای پوست مضر باشند. در هنگام مصرف از دستکش و عینک استفاده کنید. در صورت تماس با پوست و یا چشم‌ها موضع را با آب سرد بشویید.



مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	پودر
رنگ	به دلخواه
وزن مخصوص gr/cm^3	1.55 ± 0.1
یون کلر	ندارد
قابلیت انحلال	در آب
پایداری حرارتی	75°C
زمان کارپذیری	۹۰ دقیقه در دمای 20°C
	۳۰ دقیقه در دمای 35°C

دستورالعمل مصرف

جهت اجرای پودر بندکشی ابتدا باید پس از نصب کاشیها و اطمینان از محکم بودن آنها (معمولاً ۲۴ ساعت پس از نصب کاشی)، محل‌های بندکشی را تمیز نمایید، فاصله بندها نباید از ۴ میلیمتر تجاوز نماید. مقدار $1/65$ لیتر آب برای هر کیسه ۵ کیلوگرمی Mas Pointing 530 لازم است. برای انجام اختلاط توصیه می‌شود از یک دریل با دور کم و مجهز به پره مخلوط‌کن استفاده نمایید. پودر را به آب اضافه کرده و به هم بزنید تا خمیری یکدست، بدون کلوخه و غلیظ بدست آید. پس از انجام اختلاط ۱۰ دقیقه صبر نمایید و سپس خمیر بدست آمده را مصرف کنید.