

ملات سیمانی توانمند جهت بندکشی
انواع آجر نما

شرح

پودر بندکشی آجر نما محصولی توانمند بر پایه سیمان و فیلرهای میکرونیزه، افزودنی های خاص، مواد پلیمری مقاوم در برابر VU و باران های اسیدی و ترکیبات شیمیایی ویژه فرموله و تولید شده است. این محصول برای بندکشی بندهای آجر و سنگ در نمای داخلی و خارجی مورد استفاده قرار می گیرد. این محصول خاصیت آب بندی بالا، انعطاف پذیری مناسب، جلوگیری از ترک خوردگی، زمان کارایی بالا و ... را به همراه دارد. پودر بندکشی آجر در رنگ های متنوع تولید می شود و در برابر شرایط جوی رنگ خود را پس از اجرا به هیچ وجه از دست نمی دهد.

مکانیزم اثر

پودر بندکشی آجر نما محصولی بر پایه سیمان است که از ترکیب مواد شیمیایی و پودرهای معدنی تشکیل شده است. ملات حاصل از پودر بندکشی در درز آجرها قرار گرفته و مقاومت بین آنها را افزایش می دهند و باعث جلوگیری از نفوذ آب می شود. ملاتی که برای بندکشی استفاده می شود انعطاف پذیر بوده و باعث مرزبندی بین آجرها می شود.

خواص و اثرات

- عدم انقباض و انبساط در طولانی مدت
- قابلیت چسبیدن به آجرها و سازگاری بالا با سطح آجرها
- ایجاد زیبایی در ظاهر ساختمان
- جلوگیری از رطوبت و رخنه

کاربرد

- چسبندگی و انعطاف ایده آل
- کارایی مناسب
- افزایش خاصیت آب بندی درزهای آجر و سنگ
- مقاوم در مقابل ترک
- پر کردن بندهای آجر نما و سنگ های نما
- مقاوم در برابر آب و محیط مرطوب
- سهولت تهیه ملات و اجرا
- مقاوم در برابر VU و باران های اسیدی
- بدون انقباض و ترک

میزان مصرف

میزان استفاده پودر بندکشی متناسب با فاصله درز های نصب شده و ابعاد آنها متفاوت می باشد.

روش مصرف

سطوح می بایست عاری از هرگونه گرد و غبار و آلودگی باشد و حداقل ۴۸ ساعت از زمان نصب آجر نما گذشته باشد. به ازای هر کیسه ۲۰ کیلویی ۴ تا ۵ کیلوگرم آب مورد نیاز است. پس از ترکیب با آب و حصول محصولی همگن و یکنواخت اقدام به بندکشی نمایید.

جدول مشخصات فیزیکی و شیمیایی

ویژگی	عنوان
پودر	حالت
سفید - فاکستری	رنگ
gr/cm^3 1.7	وزن مخصوص
۲۰ دقیقه	ژل تایم
حداکثر ۳۰ دقیقه	زمان کارپذیری
ندارد	یون کلر

ایمنی

این محصول جزء مواد سمی و خطرناک برای محیط زیست نمی باشد. هنگام ترکیب و استفاده از دستکش و ماسک مناسب استفاده شود. از تنفس گرد و غبار این محصول خودداری نمایید. از تماس مستقیم با پوست و چشم پرهیز شود.

نگهداری

مدت: شش ماه 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

کیسه ۲۰ کیلویی

