



ملات آماده جهت چسباندن انواع کاشی و سرامیک پرتالان بر پایه سیمان و رزین های کopolymer

شرح

بر پایه سیمان و رزین های کopolymer چسب پودری پرتالانی، متشکل از سیمان، سنگدانه های سیلیسی دانه بندی شده، پلیمرهای پودری و سایر اصلاح کننده های طبیعی و معدنی است، پلیمرهای سنتز شده در این محصول موجب افزایش چسبندگی و قدرت نصب کاشی ها و سرامیک با ابعاد بالا را می دهد. همچنین این چسب مقاومت بالایی در برابر آب های ایستا دارد و مناسب برای مصرف در نصب کاشی در استخرها و مخازن نگهداری آب است.

مکانیزم اثر

چسب کاشی پرتالان پودری از سیمان و رزین های کopolymer و فیلرهای میکرونیزه فرموله و تولید شده است که بعد از ترکیب با آب تبدیل به ملات چسب، جهت چسباندن انواع کاشی و سرامیک بر روی سطوح مختلف می شود. وجود سیمان و رزین های کopolymer در فرمولاسیون، موجب شده چسبندگی ایده آلی به سطوح زیر آیند داشته باشد.

خواص و اثرات

- مقاوم در برابر رطوبت و نم
- خاصیت انعطاف پذیری بالا
- استحکام و مقاومت و چسبندگی بالا
- بدون افت حجم و ترک خوردگی
- کاربرد آسان و سرعت بالای اجرا
- مقاوم در برابر لغزش

کاربرد

- نصب انواع کاشی و سرامیک بر روی سطوح مختلف
- نصب کاشی و سرامیک بر روی سطوحی که مستقیماً با آب و رطوبت در تماس اند
- قابلیت نصب کاشی بر روی کاشی

میزان مصرف

به طور معمول هر ۲,۵ کیلوگرم، برای یک متر مربع کافی می باشد.

روش مصرف

سطح مورد نظر باید کاملاً تمیز و عاری از هرگونه آلودگی و نقاط سست و چربی و ... باشد.
ابتدا به مقدار مورد نیاز آب به داخل یک ظرف ریخته، سپس با استفاده از همزن مکانیکی مناسب تا دستیابی به محصولی یکنواخت و فاقد کلوخه عمل اختلاط ادامه یابد
پس از اختلاط و دستیابی به محصولی همگن به محصول ۵ دقیقه استراحت دهید و سپس عمل اختلاط را ادامه دهید.
خبر آماده شده را با استفاده از ماله های شانه ای بر روی سطح اجرا نمایید.

جدول مشخصات فیزیکی و شیمیایی

ویژگی	عنوان
پودری	حالت
سفید - خاکستری	رنگ
۱/۶۵ gr/cm ³	وزن مخصوص
حد اکثر ۳۰ دقیقه	ژل تایم
۲۰ ساعت	گیرش اولیه
حد اکثر ۶۰ دقیقه	زمان کارپذیری
ندارد	یون کلر

ایمنی

این محصول جزء مواد سمی و خطرناک برای محیط زیست نمی باشد.
به دلیل خاصیت قلبایی برای کار با آن توصیه می شود از عینک و دستکش استفاده شود.
در صورت تماس با پوست با آب و صابون شستشو شود.
در صورت تماس با چشم سریعاً شستشو داده شود.

نگهداری

مدت : شش ماه در بسته بندی اولیه
شرایط : دور از سرما و یخبندان، گرماو تابش مستقیم و طولانی نور خورشید

بهترین دمای نگهداری : +۱۰ الی +۳۰ درجه

بسته بندی

کیسه ۲۰ کیلویی

