

Tile Fix Porcelain

چسب مخصوص سرامیک پرسلانی

تعریف: این محصول ترکیبی از مواد سیمانی به همراه افزودنیهای پلیمری و مسلح شده با الیاف سلولزی است که تنها با افزودن آب به آن، چسبی با قدرت چسبندگی زیاد و مقاوم در برابر آب ایجاد می شود که برای نصب انواع کاشی و سرامیک به ویژه سرامیک های پرسلانی که جذب آب کمی دارند طراحی شده است. این محصول مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۴۹۲، نوع C (کلاس ۱) می باشد.

موارد مصرف:

- کاشی کاری دیوار و کف
- نصب انواع کاشی و سرامیک پرسلانی با جذب آب پائین
- نصب سنگ مرمر و موزائیک در کف
- کاشی کاری روی کاشیهای قدیمی
- نصب کاشیها و قطعات عایق صوتی

فواید:

- رنگ سفید
- چسبندگی بالا
- سهولت استفاده و کارایی بالا
- چسبندگی عالی به سطوح کاشیهای قدیمی
- مصرف کم، سبکی سازه و سرعت عمل اجرایی
- مناسب برای کاربرد در داخل و خارج ساختمان
- اجرای مستقیم روی آستر سیمانی، بتنی و حتی ملاتهای آهکی
- قابلیت استفاده بجای چسب کاشی خمیری که از لحاظ اقتصادی بسیار مقرون به صرفه تر می باشد. با توجه به وجود الیاف سلولزی از ترکهای مویی سطح جلوگیری کرده و در نتیجه امکان کنده شدن کاشی از سطح را در حد بالایی کاهش می دهد.

مشخصات فنی: رنگ: سفید

شکل ظاهری: پودری

بسته بندی: کیسه های ۲۰ کیلوگرمی

زمان اجرا: حدود ۳۰ دقیقه پس از اختلاط با توجه به دما

شرایط نگهداری: در محل خشک و دور از رطوبت نگهداری شود.

مدت نگهداری: ۹ ماه پس از تولید، به شرط نگهداری مناسب در بسته بندی اولیه و باز نشده.

میزان مصرف: هر یک کیلوگرم چسب کاشی پودری سطحی معادل ۰/۲۵ تا ۰/۳۵ متر مربع را با

ضحات ۲ تا ۳ میلیمتر می پوشاند.

نسبت اختلاط: یک لیتر آب برای 0.3 ± 0.6 کیلوگرم پودر

۷-۸ لیتر آب برای هر پاکت ۲۰ کیلوگرمی

کاربرد: آماده سازی سطح:

سطح باید محکم، تمیز، و عاری از هرگونه گرد و غبار، چربی، گریس، و یا ذرات سست باشد. علاوه بر این باید اطمینان حاصل شود که کاشیها تمیز و فاقد آلودگی بوده تا موجب کاهش چسبندگی نگردد.
طریقه اختلاط:

مقدار متناسب از آب تمیز (حدود ۷ تا ۸/۵ لیتر آب به ازای هر کیسه ۲۰ کیلوگرمی) را درون ظرف مناسب ریخته و در حال همزدن، پودر را به آرامی اضافه کنید. برای همزدن از یک همزن الکتریکی با دور کم می توان استفاده نمود (حداکثر ۲۵۰ دور در دقیقه). مخلوط را به مدت ۳ دقیقه هم بزنید تا مخلوطی یکنواخت و بدون کلوخه بدست آید. خمیر را به اندازه‌ای آماده کنید که تمامی آن در مدت ۳۰ دقیقه مصرف شود. پس از اختلاط از افزودن آب اضافی و سایر اجزا (از قبیل سیمان، پودرسنگ و ...) بپرهیزید.

روش اجرا:

با استفاده از یک ماله یا کاردک دندانه دار (کنگره ای) چسب آماده شده را به ضخامت ۲ تا ۳ میلیمتر بر روی سطح بتنی یا کاشی های قدیمی پخش کنید. در هر مرحله باید چسب را روی مساحتی اعمال نمائید که بتوانید آنرا در مدت ۱۵ تا ۲۰ دقیقه کاشیکاری کنید. کاشی را به آرامی به چسب فشار دهید. برای چسبندگی بهتر کاشی را در حین فشردن به آرامی در جای خود حرکت دهید. بسته به نوع و اندازه کاشی درزهای مناسبی در بین کاشی ها در نظر بگیرید. در هنگام نصب کاشی ها دقت کنید که چسب کاشی درز بین کاشی ها را پر نکند و درز به اندازه حداقل نصف ضخامت کاشی جای دوغاب کاری داشته باشد. دوغاب کاری درزها را میتوان ۲۴ ساعت پس از کاشی کاری انجام داد. برای بندکشی با کیفیت بالا استفاده از محصول Tile Grout شرکت نامیکاران توصیه میگردد. نکته مهم: برای نصب سرامیک با ابعاد خیلی بزرگ، با بخش فنی شرکت نامیکاران تماس حاصل نمائید.

تمیزکاری: وسایل کار را بلافاصله پس از خاتمه کار وقتی که هنوز ملات روی آن تازه میباشد با آب بشویید. ملات خشک شده بصورت مکانیکی قابل جداشدن می باشد.

دستورات ایمنی:

پیش بینی های ایمنی: این چسب یک ماده پایه سیمانی است لذا از استنشام غبار آن و از تماس مستقیم با پوست و چشم جلوگیری کنید. در صورت آلوده شدن چشم و یا پوست با این ماده محل آلوده شده را به دقت با آب تمیز بشویید.

مسائل زیست محیطی: مقادیر اضافی را در آب یا خاک نریزید.

مسمومیت: غیر سمی است.

حمل و نقل: بی خطر