

Tile Fix

چسب کاشی و سرامیک حاوی پلیمر با خاصیت آب بندی و چسبندگی بالا

تعریف: 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 برای کاشی کاری ایجاد می شود.

موارد مصرف:

- کاشی کاری دیوار و کف
- نصب سنگین مرمر و موزائیک
- کاشی کاری روی کاشیهای قدیمی
- نصب کاشیها و قطعات عایق صوتی

فواید:

- غیر سمی
- چسبندگی بالا
- سهولت استفاده و کارآیی 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، بتونی و حتی ملاتهای آهکی
- ایجاد پیوند واتر پروف و مقاوم در برابر آب و قابلیت استفاده در استخر آب
- قابلیت استفاده بجای چسب کاشی خمیری که از لحاظ اقتصادی بسیار مقرن 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.
- جهت بالا بردن چسبندگی می توان از محصول Tile Fix 300 استفاده کرد

مشخصات فنی: رنگ: خاکستری

شكل ظاهری : پودری

بسته بندی: کيسه های 20 کیلوگرمی

زمان اجراء: 60 تا 90 دقیقه پس از اختلاط با توجه به دما

مدت نگهداری: 9 ماه از تاریخ تولید در بسته بندی اولیه و نگهداری در محل خشک

میزان مصرف : برای هر متر مربع برای ضخامت هایی 2 میلیمتر حدود 3/5 کیلوگرم و ضخامت 5 میلیمتر حدود 5 کیلوگرم می باشد .

نسبت اختلاط : میانگین 4/5 الی 5 لیتر آب برای هر کيسه 20 کیلوگرمی





کاربرد: آماده سازی سطح:

سطح باید محکم، تمیز، و عاری از 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. برای چسبندگی بهتر پیشنهاد می شود که کاشیهای دیواری پیش از کاشیکاری کاملاً اشباع (زنجب) شوند.

طریقه اختلاط:

مقدار آب مورد نیاز را به چسب کاشی پوری اضافه کنید. خمیر حاصل را به مدت حداقل 3 دقیقه بهم بزنید تا مخلوطی یکنواخت و بدون کلوخه بدست آید. خمیر را به اندازه‌ای آماده کنید که تمامی آن در مدت 60 دقیقه مصرف شود. پس از اختلاط از افزودن آب اضافی و سایر اجزا بپرهیزید.

روش اجرا:

با استفاده از یک ماله یا کاردک دندانه دار (کنگره ای) چسب آماده شده را به ضخامت 2 تا 3 میلیمتر بر روی سطح بتنی یا کاشی های قدیمی بمالید. در هر مرحله باید چسب را روی مساحتی بمالید که بتوانید آنرا در مدت 15 تا 30 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 ها را پر نکند و درز به اندازه حداقل نصف ضخامت کاشی جای دوغاب کاری داشته باشد. دوغاب کاری درزها را میتوان 24 ساعت پس از کاشی کاری انجام داد.

دستورات ایمنی:

پیش بینی های ایمنی: این چسب یک ماده پایه سیمانی است لذا از استشمام 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.

مسامومیت: غیر سمی است.

حمل و نقل: بی خطر