

Instructions for using Chemfix floor tile adhesive



TILE FLOOR (C50)



نوع تست	طبق استاندارد	C1E
چسبندگی اولیه بعد از ۳۰ دقیقه	EN 1348	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
مقاومت چسبندگی کششی اولیه	EN 1348	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
مقاومت چسبندگی کششی بعد از فرسودگی حرارتی	EN 1348	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب	EN 1348	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخ زدن-ذوب شدن	EN 1348	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
زمان اجرا	EN 1346	20 min

چسب کاشی کف (C-50) حاوی سیمان پرتلند به همراه افزودنی‌های پلیمری، تقویت کننده‌های چسبندگی و پرکننده‌های معدنی و الیاف می باشد و برای نصب انواع کاشی، سرامیک، سنگ و ... در داخل و خارج ساختمان استفاده می گردد. این محصول کامل ضد آب بوده و همچنین از چسبندگی بسیار بالایی برخوردار است و پس از خشک شدن و گیرش به هیچ وجه در آب حل نخواهد شد و علاوه بر این خاصیت ضدآب کنندگی نیز دارد. این محصول به صورت تک جزیی می‌باشد که جهت چسباندن انواع سنگ، سرامیک کف طراحی شده است.

تولید این محصول با استانداردهای EN 12004-TYPE C1E مطابقت دارد.

مزایای استفاده

- قابل استفاده بر روی دیوارهای سیمانی، بتنی، کاشی قدیمی، سنگ، موزائیک و حتی گچ
- آب بند و حل نشدن در آب پس از خشک شدن
- نصب بدون تخریب و برداشتن زیرکار قدیمی
- سهولت در نصب کاشی و سرامیک
- صرفه جویی در وقت و هزینه
- مقاومت بسیار بالا

موارد استفاده

- نصب انواع کاشی و سرامیک بر روی کاشی، بتن، سیمان، انواع سنگهای طبیعی و مصنوعی، کف سرویس‌های عمومی، راه پله‌ها، پارکینگ‌ها، کارخانه‌ها
- نصب کاشی و سرامیک بر روی سطوحی که مستقیماً با آب و رطوبت در تماس اند
- قابلیت نصب کاشی و سرامیک در فضای داخلی و خارجی ساختمان
- مناسب برای کاشی کاری در مکان های پرتردد

روش اجرا

- سطح اجرا باید محکم، تمیز، خشک و عاری از گرد و غبار و ذرات سست باشد. رنگ و پوشش‌های سست را باید قبل از اجرای چسب زدود. از این چسب می‌توان برای تسطیح، تراز نمودن و رفع ناهمواری‌های جزیی مقاطع زیرکار تا ضخامت ۵ میلیمتر استفاده نمود البته زمان کافی (حداقل ۴۸ ساعت) برای خشک شدن لازم می‌باشد.
- محتوی پودر را با ۵/۳ لیتر آب تمیز و بدون املاح ترکیب نمایید تا ملاتی خمیری شکل بدست آید. پس از مخلوط شدن ۵ دقیقه برای قوام آمدن ملات صبر کنید، با کاردک دنداندار و با استفاده از روش اتصال دابل، خمیر بدست آمده را بر روی سطح و پشت کاشی بکشید.
- با استفاده از ضربات یکنواخت و یا جابجایی اسلب، هوای باقیمانده بین سطح و اسلب را خارج کنید.
- بعد از ۴۸ ساعت از نصب، می توان اقدام به بندکشی نمود. در این مدت از فشار بر روی متریال نصب‌شده خودداری نمایید.
- در صورت نصب بر روی کاشی‌های قدیمی، حتماً بایستی حداقل دو سوم لعاب کاشی قدیمی را خراشیده و سپس اقدام به نصب نمود.
- در صورت نصب بر روی سطوح گچی و یا بلوک سبک، حتماً بایستی سطح زیرسازی شده و پس از زدن پرایمر، اقدام به نصب نمایید.