

Instructions for using Chemfix wall tile adhesive



**TILE WALL
(C100)**



C1TS1	طبق استاندارد	نوع تست
$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	EN 1348	چسبندگی اولیه بعد از ۳۰ دقیقه
$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	EN 1348	مقاومت چسبندگی کششی اولیه
$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	EN 1348	مقاومت چسبندگی کششی بعد از فرسودگی حرارتی
$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	EN 1348	مقاومت چسبندگی کششی بعد از غوطه وری در آب
$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$	EN 1348	مقاومت چسبندگی کششی بعد از چرخه یخ زدن-ذوب شدن
$\geq 2.5 \text{ mm}$	EN 12002	تغییر شکل پذیری

چسب آجر سفال نوعی چسب ساختمانی می باشد که از آن برای چسباندن سفال در سازه های ساختمانی استفاده می شود و به صورت یک ملات خشک آماده جهت استفاده در بلوک های سفالی موجود است این ملات بر پایه سیمان بوده و با افزودن پلیمر و مواد پایه همگن، این امکان را فراهم می آورد تا به بهترین شکل آماده بر روی انواع بلوک های سفال اجرا گردد. این ترکیب پس از خشک شدن نسبت به آب و رطوبت کامل از مقاومت بالایی برخوردار می باشد. 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 می باشد که جهت چسباندن انواع بلوک طراحی شده است.

تولید این محصول با استانداردهای EN 12004-TYPE C1TS1 مطابقت دارد.

روش اجرا

- محتوی پودر را با ۷ 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 دندانه دار و با استفاده از روش اتصال دوپل، خمیر بدست آمده را بر روی سطح و پشت آجر بکشید.
- ضخامت چسبی که باید بروی کار قرار بگیرد ۳ الی ۱۰ میلی متر است که برای انجام دقیق این کار بهتر است از یک ماله مخصوص که دارای شیار باشد استفاده کنیم.

مزایای استفاده

- سرعت بخشیدن به دیوار چینی تا ۳ برابر به جهت آماده شدن سریع چسب (۵ دقیقه) و اجرای راحت با سرعت عمل بیشتر
- به دست آوردن دیواری تمیز و مستحکم تر نسبت به ملات سنتی و ایجاد امنیت بیشتر در دیوار نهایی
- اجرای تمیز با حداقل فضا برای آماده کردن ملات چسب و جلوگیری از ریخت و ریزهای ملات سنتی
- پایین آوردن هزینه به جهت درگیر نبودن نیروی انسانی برای آماده سازی چسب
- سهولت در نصب انواع آجر سفالی
- پایین تر بودن وزن نهایی دیوار
- مقاومت بسیار بالا

موارد استفاده

- نصب انواع آجر سفالی

