



LTB (Lite Tile Adhesive)

TILE BOND

چسب کاشی معمولی

ال تی بی

- بهبود دهنده اتصال بتن کاشی و سطح
- انعطاف پذیری بالا در هنگام کار
- فراهم آوردن فرصت کافی (حدود یک ساعت) برای اجرای دقیق کاشی
- ایده آل برای استفاده با انواع مصالح معدنی و شیمی

INSO 12492-1 & 12492-2 / BS EN 12004-1 & 12004-2 : 2017

چسب کاشی معمولی LTB، محصولی است بر پایه سیمان، پرکننده‌های معدنی و افزودنی‌های پلیمری که به صورت پودری خاکستری عرضه می‌شود. این چسب با آب مخلوط شده و خمیری ایجاد می‌کند که مقاومت بالایی در چسبندگی به کاشی روی سطوح مختلف افقی و عمودی دارد. به لطف خاصیت انعطاف‌پذیری بالا و زمان کارپذیری طولانی، کاشی‌کاری با دقت و کیفیت بسیار خوبی امکان‌پذیر است.

شرح محصول

DESCRIPTION

کاربردها

APPLICATION

- استفاده در محیط‌های مرطوب برای دیوارها و کف مانند استخرها
- اجرای سرامیک کف و جلوگیری از لق شدن آن‌ها
- کاشی‌کاری در فضاهای خارجی مانند گنبد مساجد، آب نماها و ...
- تعویض کاشی‌های شکسته یا فرسوده بدون نیاز به برداشتن کل سطح.
- چسباندن اسلب‌ها و مقاطع بزرگ

مزایا

ADVANTAGES

- کاهش ضخامت ملات پشت کاشی و کاهش سربار مرده ساختمان
- چسبندگی بهتر کاشی‌ها و سرامیک‌ها و کاهش احتمال جدا شدن آن‌ها پس از اجرا
- امکان انجام کاشی و سرامیک در فضاهایی که امکان دوغاب ریزی وجود ندارد.
- افزایش آب بندی کف حمام‌ها در مقایسه با ملات معمولی

مقدار مصرف چسب کاشی معمولی LTB، با توجه به محل، ناهمواری سطح نوع کاشی، سرامیک و چیزی که قرار است چسبانده شود، بین ۳/۵ تا ۵ کیلوگرم به ازای هر متر مربع سطح کار خواهد بود.

مقدار مصرف

DOSAGE

- برای هر کیسه ۲۰ کیلوگرمی چسب، تقریباً ۳۰٪ آب افزوده شود و با استفاده از همزن برقی، این مخلوط را به مدت ۲ دقیقه هم بزنید. اطمینان حاصل کنید که پودر به آرامی به آب اضافه شود. پس از آماده‌سازی چسب، ۵ دقیقه آن را به حالت سکون رها کنید تا چسب به خوبی فعال شود. سپس مخلوط کردن را برای ۳۰ ثانیه دیگر ادامه دهید تا چسب به طور یکنواخت و همگن درآید.

- سطح کار باید کاملاً تمیز و صاف باشد. همچنین، پشت کاشی باید کاملاً عاری از گرد و غبار، آلودگی‌ها و هرگونه مواد اضافی باشد. چسب آماده شده را با استفاده از کاردک دنداندار به طور یکنواخت، به گونه ای بر روی سطح بکشید که حداقل ۶۰ درصد سطح کاشی یا سرامیک به چسب آغشته شود، سپس کاشی کاری را شروع کنید. پس از آماده‌سازی چسب، با توجه به شرایط محیطی، حداکثر یک ساعت زمان کار با آن را خواهید داشت.

- معمولاً، چسب در دمای اتاق ظرف ۲۴ ساعت خشک می‌شود و دو روز پس از نصب کاشی‌ها، سطح آماده بندکشی یا انجام سایر فعالیت‌ها خواهد بود. اما در محیط‌های مرطوب، زمان مورد نیاز برای خشک شدن کامل چسب می‌تواند بین ۴۸ تا ۷۲ ساعت متغیر باشد.



LTB مناسب چه افراد و پروژه‌هایی است؟

این چسب گزینه‌ای ایده‌آل برای کاشی‌کاری دیوارهای حمام و سرویس‌های بهداشتی، نصب سرامیک کف به منظور پیشگیری از لق شدن، و کاشی‌کاری مکان‌های خاص مانند استخرها، مساجد و نماهای ساختمانی است. همچنین برای نصب کاشی و سرامیک جدید بر روی سطوح قدیمی در فضاهای کوچک و چسباندن اسلب‌ها و قطعات بزرگ کاربرد گسترده‌ای دارد.

اطلاعات محصول PRODUCT INFO

سیمانی	بنیان شیمیایی
کیسه ۲۰ کیلوگرمی	بسته‌بندی
پودر	حالت فیزیکی
خاکستری	رنگ
۱/۵ ± گرم بر سانتی متر مکعب	وزن مخصوص
ندارد	یون کلراید
یکسال پس از تولید در بسته‌بندی اولیه	تاریخ انقضا
۱۲+ تا ۳۵+ درجه سانتی‌گراد / دور از رطوبت و تابش مستقیم خورشید	نگهداری

ایمنی SAFETY

- این ماده برای سلامت انسان و محیط زیست خطرناک نیست، اما نباید به هیچ عنوان بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد.
- در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم، باید فوراً محل برخورد با آب شیرین فراوان شسته شود.
- در صورت بلعیدن، فوراً به پزشک مراجعه شود.
- لطفاً به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) مراجعه شود.
- این ماده آتش‌زا نیست.