

إكس ماكس (C1) مواد لاصقة للبلاط لاصق السيراميك والبلاط



مزايا المنتج

- سهولة التطبيق.
- لا تنزلق.
- تمسكه بقوة عالية.
- يمكن معالجتها بسهولة ولفترة طويلة.
- يمكن استخدامه على الأرضيات الرطبة في المطبخ والحمام وما إلى ذلك.
- مثالية لطلاء الفسيفساء الزجاجي وتطبيقات الطوب الزجاجي.



الوصف

مادة لاصقة من السيراميك الأبيض أساسها الأسمنت مع انخفاض الانزلاق ووقت طويل.

مجالات الاستخدام

يطبق على مواد مثل البلاط والفسيفساء والسيراميك وغيرها. يستخدم على الأسطح الرأسية والأفقية المصققة بالخرسانة الخالية من الدهون أو الخرسانة المسلحة أو الجص الأسمنتي في الداخل والخارج.

الألوان

الأبيض و الرمادي .

التعبئة

٢٠ كجم كيس ورق الكرافت.

مدة الصلاحية

١٢ شهرًا في بيئة جافة في عبوة أصلية.

المواصفات الفنية

الإنزلاق: ≥ 0.5 مم

قوة ملازمة:

- بعد وقت الفتح: ٣٠ دقيقة على الأقل. لاحقاً ≤ 0.5 نيوتن / مم^٢

- الأولي: ≤ 0.5 N / مم^٢

- بعد الغمر: ≤ 0.5 N / مم^٢

- بعد الشيخوخة الحرارية: ≤ 0.5 N / مم^٢

- بعد دورة التجميد - الذوبان: ≤ 0.5 N / مم^٢

مقاومة درجة الحرارة: (- ٤٠ درجة مئوية) - (+ ٨٠ درجة مئوية)

رد فعل على فئة النار: A

*** تم الحصول على القيم المذكورة أعلاه من خلال الاختبارات المعملية وهي صالحة لمدة ٢٨ يومًا من الأداء.**

معلومات التطبيق

درجة حرارة التطبيق: (+ ٥ درجة مئوية) - (+ ٣٥ درجة مئوية)

نسبة الخلط: ٦-٤,٥ ماء / ٢٠ كيلو مسحوق

صالحة للاستعمال لمدة: ٣ ساعات

وقت الإنتظار مفتوح: ٣٠ دقيقة

سمك التطبيق: ٣ - ١٠ مم

وقت الإستعداد: ٢٤ ساعة

متوسط الاستهلاك: ٣ - ٥ كجم / م^٢

*** هذه القيم صالحة لـ ٢٣ درجة مئوية من درجة الحرارة و ٥٠ % الرطوبة النسبية. الفترات الزمنية قد تختلف تبعاً للظروف المحيطة.**

تحضير السطح

- يجب أن يكون سطح التطبيق نظيفاً من الغبار والأوساخ والزيوت وبقايا الطلاء وما شابه ذلك مما يقلل من المواد الغريبة التي تقلل من الالتصاق.
- يجب التأكد من ضبط سطح التطبيق.
- يجب ترطيب السطح قبل التطبيق.
- يجب ترطيب ومسح السطح المليء بالغبار خلف السيراميك.

تحضير الخليط

٢٠ كجم من إكس ماكس لاسق السيراميك و البلاط يضاف ببطء لـ ٦-٤,٥ لترات من الماء ويتم تقليبها حتى يتم الحصول على خليط متجانس. باستخدام مجرفة أو خلاط منخفض السرعة ، دون ترك أي كتل. ثبت معرف الهاون المختلط بشكل متجانس لمدة ٥ دقائق ثم تم تحريكه مرة أخرى ليكون جاهزاً للتطبيق. يجب استخدام الخليط المحضر في غضون ٣ ساعات كحد أقصى ، ويجب خلط المخاليط التي تنتظر استخدامها خلال هذه الفترة بشكل متقطع. يجب عدم استخدام أي ملاط بدأ في التصلب أو انتهى صلاحيته.



التطبيق

- يجب نشر الخليط المحضر على السطح بالجزء المسطح من المجرفة لضمان التصاق جيد ثم تمشيطة باستخدام مجرفة مسننة مناسبة لحجم البلاط المراد استخدامه.
- يجب لصق السيراميك بالمونة الممشطة في غضون ٣٠ دقيقة. للحصول على التصاق جيد يجب الضغط على المادة الموضوعة باليد و استخدام القوة بالمطرقة المطاطية.
- يجب استخدام المادة اللاصقة عن طريق وضعها على مساحات صغيرة وأي مواد لاصقة تؤخر من التصاق المواد والتي بدأت تتقشر يجب تنظيفها عن طريق كشط السطح.
- يجب كشط المادة اللاصقة الزائدة في فجوات الوصلات قبل التجفيف وتنظيف الملاط الموجود على السطح بقطعة قماش مبللة.
- يجب عدم تنفيذ الطلبات في درجات حرارة أقل من ٥- درجة مئوية.
- لا يجب أن يطبق على الأسطح المعرضة لأشعة الشمس المباشرة والرياح دون اتخاذ الإجراءات الوقائية.
- يجب عدم خلط المواد الأجنبية في الملاط.
- بعد التطبيق يجب غسل جميع الأدوات المستخدمة بكمية كبيرة من الماء قبل التجفيف.
- يمكن البدء بالنمو بعد ٢٤ ساعة.
- يجب عدم تعريض البلاط العالق بإكس ماكس لاسق السيراميك و البلاط للماء لمدة ٢٤ ساعة على الأقل.
- اعتمادًا على الموقع ونوع السيراميك المراد تطبيقه ، يجب عمل لصق على الوجهين.
- * يجب استخدام إكس ماكس لاصق البلاط في تطبيقات السيراميك ذات الألوان الفاتحة.

التحذيرات

لا تستنشق المستحضر بشكل مباشر لأن أساسه الأسمنت و تجنب ملامسته للجلد و العينين.

المعيار المرجعي

TS EN 12004 -1 C1TE Class
c: أساسه الإسمنت.
a: أداء قياسي.
T: ميزة الانزلاق المخفض.
E: تمديد وقت الانتظار المفتوح.

