

وصف السلعة

CLASS 1051 هو مادة لاصقة أحادية المكون، مصنوعة من الأسمنت، ومعدلة براتنج مسحوقي، تتمتع بخصائص التصاق عالية، ومصممة خصيصًا لربط البلاط والسيراميك، وتتميز بانخفاض الانزلاق وخصائص وظيفية إضافية.

مجالات الاستخدام

- للاستخدام على أسطح الأرضيات الخرسانية أو المونة.
- يستخدم لربط بلاط السيراميك والسيراميك حتى حجم أقصى يبلغ 40 × 40 سم.
- على الأسطح الأفقية والرأسية في المساحات الداخلية.
- على الأسطح الأفقية والرأسية في المناطق الخارجية.

المواصفات التقنية

| | |
|---|--|
| شدة | 1.59 كجم/لتر (± 0.05) |
| لون | أبيض، رمادي |
| نسبة خلط الماء | 5-6 لترات من الماء لكل 20 كيلوغرام من المسحوق. |
| استراحة | 5-10 دقائق |
| ساعات الدوام | 2.5-3 ساعات |
| وقت التقشير | 30 دقيقة |
| قوة الالتصاق الشديدة الأولية | ≤ 0.80 نيوتن/مم ² |
| قوة الشد والالتصاق بعد التمسك في الماء | ≤ 0.85 نيوتن/مم ² |
| قوة الالتصاق الشديدة بعد التعرض للحرارة. | ≤ 0.60 نيوتن/مم ² |
| قوة التماسك الشدي لدورة التجميد والانصهار | ≤ 0.65 نيوتن/مم ² |
| قوة الالتصاق الشدي مع فترة فتح ممتدة | 0.50 نيوتن/مم ² |

تستند المعلومات الواردة في هذه النشرة الفنية إلى بيانات مستخلصة من نتائج تجريبية. تقع مسؤولية الاستخدام الصحيح لمنتجاتنا الأصلي على عاتق المستخدم. تقتصر مسؤولية شركتنا على جودة المنتج فقط. تحل هذه النشرة محل المعلومات الواردة في النشرة السابقة. تحتفظ شركتنا بحقوقها في إجراء أي تعديلات على أي معلومة في هذه النشرة.

المميزات

- يمكن تطبيقه مع وصلات ذاتية.
- إنه مضاد للماء والرطوبة.
- إنه قوي ويدوم لفترة طويلة.
- من السهل تحضيره وتنفيذه.
- فهو يتيح سهولة الاستخدام.
- يتميز بأداء التصاق مرتفع.

تحضير السطح

يجب التأكد من أن السطح قد بلغ أقصى قوته. ينبغي أن يكون السطح خاليًا من الغبار والزيوت والطلاء والأوساخ والسيبليكون، وغيرها من المواد التي قد تعيق الالتصاق. يجب ترطيب الأسطح ذات الامتصاص العالي والحفاظ على رطوبتها أثناء التطبيق. ينبغي تجنب تراكم الماء على السطح خلال عملية الترطيب. بالنسبة للأسطح التي تحتاج إلى إصلاح، يجب ملء المنطقة وتسويتها بمونة إصلاح CLASS قبل 3-4 أيام من التطبيق.

خليط

يتم إضافة 20 كجم من مسحوق CLASS 1051 إلى 5-6 لترات من الماء النظيف في وعاء نظيف، ثم يتم خلطها لمدة 3-4 دقائق باستخدام خلط منخفض السرعة أو مثقاب حتى الحصول على خليط متجانس، مع التأكد من عدم وجود أي كتل متبقية.

معلومات التقديم

يُطبَّق مُرَكَّبُ CLASS 1051 الجاهز للاستخدام على السطح المراد لصقه باستخدام مجرفة، مع الضغط بقوة لتكوين طبقة. ثم يُوزَّع المونة على السطح باستخدام مجرفة مُسَنَّة تتناسب مع نوع و/أو أبعاد البلاط المراد لصقه. بعد ذلك، تُضغَط البلاطات بقوة في المونة وتُلصَق في غضون 20 دقيقة كحد أقصى. يجب أن يكون 90% على الأقل من السطح الخلفي للبلاطة مُلامسًا للمونة. حتى النقر على البلاطات المُلصقة بمطرقة بلاستيكية يضمن التصاقًا جيدًا. اعتمادًا على نوع وأبعاد البلاط و/أو حالة السطح، يُمكن أيضًا وضع المونة على ظهر البلاطات للصقها من الجهتين.

استهلاك

3.5 - 4 كجم/م² (باستخدام مجرفة مسننة بسمك 6 مم)

التعبئة

20 كجم كرافت توربا

مدة الصلاحية

يمكن الاحتفاظ به لمدة 12 شهرًا في عبوته غير المفتوحة في مكان بارد وجاف بعيدًا عن أشعة الشمس، في درجات حرارة تتراوح بين 10+ درجة مئوية و25+ درجة مئوية.

انتباه

تجنب الاستخدام في درجات حرارة محيطة تقل عن 5 درجات مئوية أو تزيد عن 30 درجة مئوية. لا تستخدمه تحت أشعة الشمس المباشرة أو في المطر أو الرياح. تجنب استخدامه على الأسطح المعرضة لأشعة الشمس لفترات طويلة، أو المتجمدة، أو المعرضة لخطر التجمد خلال 24 ساعة.

R10: يُخزَّن بعيداً عن متناول الأطفال.

R20/22: ضار عند الاستنشاق أو الابتلاع.

R52/53: يضر بالكائنات المائية، وقد يتسبب في آثار ضارة طويلة الأمد على البيئة المائية.

R65: ضار. قد يؤدي إلى تلف الرئتين في حال أبتلاعه.

S7: يُخزَّن في حاوية محكمة الإغلاق.

S24/25: تجنب ملامسة العينين والجلد. S28: في حال ملامسة الجلد، اغسله فوراً بكمية وفيرة من الماء.

S29: لا تقم بتصريف المياه في المجاري.

S46: في حال حدوث ابتلاع، يجب السعي للحصول على المشورة الطبية فوراً مع تقديم العبوة أو الملصق.