

وصف السلعة

CLASS 1054 هو مادة لاصقة مرنة عالية الأداء، ذات مكون واحد، معدلة بالبوليمر، تعتمد على الأسمنت الأبيض، تم تطويرها لربط منتجات مثل الجرانيت، والحجر الطبيعي والصناعي، والبلاط، والسيراميك، والخزف، والزجاج، والفسيفساء، والكلنكر، وغيرها.

مجالات الاستخدام

- مناسب للاستخدام في الشرفات والحدائق.
- يُستخدم في حمامات السباحة الخاصة والعامة والمُدفأة.
- يُستخدم لتطبيق طبقات السيراميك، والسيراميك الجرانيتي، والخزف المزجج على الجدران والأرضيات في المساحات الداخلية والخارجية على حد سواء.
- يُستخدم في المناطق التي تشهد حركة مرورية كثيفة للمشاة والمركبات.

المواصفات التقنية

نشرة	1.50 كجم/لتر (± 0.05)
لون	أبيض، رمادي
نسبة خلط الماء	5.5-6.5 لتر من الماء لكل 20 كجم من المسحوق.
استراحة	5-10 دقائق
ساعات الدوام	مدة أقصاها ثلاثون دقيقة
وقت التقشير	35 دقيقة
قوة الالتصاق الشديدة الأولية	≤ 1.25 نيوتن/مم ²
قوة الشد والالتصاق بعد التمسك في الماء	≤ 1.25 نيوتن/مم ²
قوة الالتصاق الشديدة بعد التعرض للحرارة.	≤ 1.25 نيوتن/مم ²
قوة التماسك الشدي لدورة التجميد والانصهار	≤ 1.25 نيوتن/مم ²
قوة الالتصاق الشديدة بعد فترة فتح ممتدة لا تقل عن 30 دقيقة.	≤ 1 نيوتن/مم ²
ينزلق	≥ 0.5 مم

تستند المعلومات الواردة في هذه النشرة الفنية إلى بيانات مستخلصة من نتائج تجريبية. تقع مسؤولية الاستخدام الصحيح لمنتجنا 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

- آمن للاستخدام في المسابح وحمامات السباحة المدفأة.
- أداء متميز في حركة مرور كثيفة للمشاة والبضائع.

تحضير السطح

يجب التأكد من أن السطح قد بلغ أقصى قوته. ينبغي أن يكون السطح خالياً من الغبار والزيت والطلاء والأوساخ والسيليكون، 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 1054 إلى 5.5-6.5 لتر من الماء النظيف في وعاء نظيف، ثم يتم خلطها لمدة 3-4 دقائق باستخدام خلاط منخفض السرعة أو مثقاب حتى الحصول على خليط متجانس، مع التأكد من عدم وجود أي كتل متبقية.

معلومات التقديم

يتم تطبيق المونة الجاهزة للاستخدام من الفئة 1054 على السطح المراد لصقه باستخدام مجرفة، مع الضغط بقوة لتكوين طبقة. ثم تُوزع المونة على السطح باستخدام مجرفة مسننة تتناسب مع نوع و/أو أبعاد البلاط المراد لصقه. بعد ذلك، تُضغط البلاطات بقوة في المونة وتُلصق في غضون 35 دقيقة كحد أقصى. يجب أن يكون 90% على الأقل من ظهر البلاطة ملامسًا للمونة. حتى النقر الخفيف على البلاطات المُلصقة بمطرقة بلاستيكية يضمن التصاقًا جيدًا. اعتمادًا على نوع وأبعاد البلاط و/أو حالة السطح، يمكن أيضًا تطبيق المونة على ظهر البلاطات باستخدام طريقة اللصق من الجانبين. يُنصح بإجراء عملية الترويب بعد 24 ساعة أفقيًا وبعد 48 ساعة رأسيًا.

استهلاك

٤ - ٤.٥٠ كجم/م² (باستخدام مجرفة مسننة بسمك ٦ 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 و+25 درجة مئوية.

انتباه

تجنب الاستخدام في درجات حرارة محيطية 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: يُخزن بعيدًا 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 ابتلاعه.

S7: يُخزن 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.