



# 1090

## مادة فلक्स لتثبيت سيراميك الجرانيت (بمكونين)



رمز المنتج: ١٠٩٠٠٠٢  
شهادات الجودة  
ملامم للمواصفات TS EN 12004 C2TE S1

**الوصف:** المكون (A) مسحوق تلصيق ذو أساس اسمنتي ، مضاف بوليمير على شكل مسحوق اما المكون (B) عبارة عن لاصق مكون من عنصرين ومرن للغاية ومرن مع ميزة انزلاق منخفضة للغاية ووقت عمل طويل ومستحلب بوليمر مرن للغاية.

**مجالات الاستخدام:** الأسطح الداخلية والخارجية والأفقية والرأسية، والسيراميك الكبير الحجم للأرضيات والجدران، والجرانيت، وسيراميك الجرانيت، والرخام، والكلنكر وجميع أنواع مواد تكسية الحجر الطبيعي المعرضة لحركة مرور مشاة كثيفة ومراكز التسوق والمدارس والمستشفيات، إلخ. يتم استخدامه في الأماكن، أنظمة التدفئة تحت الأرضية، تغطية السيراميك على الأسطح القديمة من الجرانيت والرخام، يتم استخدامه لطلاء السيراميك على ألواح الجبس، وربط مواد الطلاء مثل السيراميك والجرانيت والرخام الذي يصل ارتفاعه إلى ٣٠ مترا على السطح الخارجي للمباني. أحيانا يجب استخدام تثبيت ميكانيكي بالبراغي.

**المزايا:**

- يوفر إمكانية التصاق مرنة وقوية .
- مقاومة الماء والصقيع، لا يتأثر بتغيرات درجات الحرارة .
- وقت معالجة طويل مما يوفر الوقت و بدل العمالة .
- يتيح إمكانية تعديل الالواح الملصقة لفترة طويلة من الوقت .
- لا يتأثر بتغيرات درجات الحرارة، مقاوم للصقيع .
- يوفر ثباتاً عالياً ولا يتراجع في التطبيقات الرأسية .

**تحضير السطح:** يجب معالجة سطح التطبيق. يجب تنظيف سطح التطبيق من الغبار والزيت والطلاء والسيليكون ومواد المعالجة والمنظفات والمواد المضادة للتصاق. يجب معالجة الأخطاء على السطح المطلوب قبل التطبيق ٢٤ ساعة على الأقل قبل التطبيق. يجب ترطيب سطح التطبيق والحفاظ على رطوبته. إذا كان السطح ماصاً جداً للماء، فيجب تطبيق السطح بعد تطبيق تمهيدي.

**طريقة التحضير:** ٢٥ كغ من المكون (A) على شكل مسحوق يضاف اليه المكون ٧ كغ من المكون (B) السائل ويفضل خلطها مع خلاط أو مجرفة منخفضة السرعة بحيث لا تبقى كتلات. يتم وضع الخليط المحضر لمدة ٥ - ١٠ دقائق حتى ينضج ويخلط مرة أخرى لمدة ١ - ٢ دقيقة . يجب استهلاك الخليط في الحاوية خلال ساعة.

**معلومات التطبيق:** بداية، يتم ضغط خليط اللاصق بقوة على سطح التطبيق لتشكيل طبقة تلامس، ثم يتم تمهيط المنتج باستخدام مجرفة مسننة مناسبة لحجم البلاط. تأكد من أن خليط لاصق الاتصال ما لا يقل عن ٨٠٪ من الجزء الخلفي من بلاط السيراميك. إذا لزم الأمر، ووفقاً للألواح الأرضية ونوعها الأرضية المستخدمة، يجب تفضيل "طريقة الترابط المزدوج الجانب" وينبغي استخدام مادة اللاصق على كل من أسطح السيراميك والسطح المطلوب التثبيت عليه ويجب تثبيت الألواح بطريقة تجعل اتجاه النموح متعامداً مع بعضها البعض. تطبيق مطرقة قوة مع مطرقة مطاطية لضمان التصاق جيدة.

الاستهلاك: ٥,٥ - ٦,٥ كغ / م<sup>٢</sup>

**الحذر:** تجنب التطبيق في درجات حرارة أقل من + ٥ درجة مئوية وما فوق + ٣٥ درجة مئوية. لا تقم بإضافة الماء الى الخلطة يجب تغطية اللاصق خلال ٣٠ دقيقة بعد تمهيطه و في حال عدم التغطية يجب نزع اللاصق وتطبيقه مرة أخرى. تجنب الاستخدام في المناطق المجمدة أو المعرضة لخطر التجمد خلال ٢٤ ساعة أو التعرض لأشعة الشمس والرياح المباشرة التعبئة والتغليف: المركب (A) أكياس الورق كرافت ٢٥ كغ المركب (B) في داخل براميل بلاستيكية ووزن ٧ كغ

**مدة الصلاحية:** يمكن تخزينها لمدة ١٢ شهراً على طبلية مع ١٠ طبقات بحد أقصى مكدسة في عبوة غير مفتوحة في ظروف بعيدة عن الرطوبة.

**الصحة والسلامة:** كما هو الحال مع جميع المنتجات الكيميائية، يجب ألا تكون المنتجات الغذائية على اتصال بالجلد والعينين والتم أثناء الاستخدام والتخزين. إذا ابتلعت عن طريق الصدفة، اطلب المشورة الطبية. في حالة ملامسة الجلد، اغسل مع الكثير من الماء. تخزين بعيداً عن متناول الأطفال.

### المواصفات الفنية

المظهر	: المركب (A) مسحوق ناعم رمادي اللون اما المركب (B) سائل لون ابيض
كثافة المسحوق	: المركب ١,٣٥ ~ (A) كغ / لتر اما المركب ١,٣ : (B) كغ / لتر
نسبة خلط المياه	: ٧ كغ سائل / ٢٥ كغ مسحوق
مدة الراحة	: ١٠ - ٥ دقائق
مدة صلاحية في الوعاء	: تقريبا ١ ساعة
مدة الصلاحية بعد الفتحوة التصاق الشد	: على الأقل ٣٠ دقيقة ثم ≤ ٠,٥ نيوتن / مم (EN 1348)
درجة حرارة التطبيق	: + ٥ درجة مئوية إلى + ٣٥ درجة مئوية
قوة الالتصاق	: ≤ ١,٠ نيوتن/مم <sup>٢</sup> / ٢٨ يوماً (EN 1348)
الانزلاق	: ≥ ٠,٥ مم (EN 1308)
متى يمكن المشي عليه	: ٢٤ ساعة
درجة حرارة الخدمة	: - ٤٠ درجة مئوية إلى + ٨٠ درجة مئوية



تم الحصول على إرشادات التطبيق والقيم المقدمة للمنتجات وفقاً للمعايير الدولية وتجربتنا وفقاً للشرط ٢٣ ٢٣ ٢٣ OC و ٥٠ ± ٥٠ من الرطوبة النسبية. قد تختلف هذه القيم وفقاً للظروف المحيطة. درجات الحرارة العالية تقصر الوقت، درجات الحرارة المنخفضة تطيله.