



3010

حشو درز مرن (١-٦ مم)



رمز المنتج: ٣٠١٠

شهادات الجودة

شهادة التلاوم مع الصنف TS EN 13888 CG2WA

الوصف: أساس اسمنتي، عالي الأداء، مكون واحد، سهل التطبيق، يكون سطح ناعم خالي من النتوءات. يستخدم في حشوات الدرز المرن ١-٦ مم. مجالات الاستخدام: داخلي وخارجي، حوض سباحة، خزان مياه، في الأماكن مثل الحمام والساونا، مثل أنظمة التدفئة تحت الأرضية، سيراميك الجرانيت، سيراميك كبير الحجم، البلاط، الجرانيت الطبيعي، الرخام، الكلتكر وطلاء الفسيفساء الزجاجي حتى ١-٦ مم يستخدم في ملء المفاصل.

المزايا:

- لا يفقد لونه ولا يغير ويحدث شقوق.
- يوفر سطح أملس.
- لا تتأثر بتغيرات درجات الحرارة المفاجئة.
- مقاومة للماء والصقيع.
- يمكن استخدامها في أنظمة التدفئة الأرضية.
- التصاق ممتاز على حواف السيراميك دون تشقق.
- يوفر مجموعة مختارة من الألوان الغنية ومزخرف.
- مقاومة للتآكل.

تحضير السطح: يجب أن يتم لصق السيراميك بشكل جيد لمنعه من الحركة أثناء التطبيق وبالتالي يجب أن يكون اللاصق جافاً تماماً. يجب تنظيف جميع الأتربة والأوساخ ونشارة الخشب والبناء والأسمنت المتبقية في الفجوات المشتركة على الأسطح حيث يتم الانتهاء من الأرضيات تماماً باستخدام قضيب أو فرشاة رقيقة. يجب تنظيف المساحات المنظفة باستخدام اسفنجة مبللة.

تحضير الخلطة: يضاف ٢٠ كجم من حشوة الدرز المرنة (FALCON FLEX (١-٦ مم) إلى ٦-٧ لتر من المياه النظيفة ويفضل خلطها بخلاط أو مجرفة منخفضة السرعة بحيث لا تبقى كتلات. انتبه لمقدار الماء المراد إضافته إلى مسحوق الخليط، وتجنب تطبيقه في شكل مانع كثيراً. الماء الزائد المضاف إلى الخليط سوف يسبب التشقق، التآكل السهل والغبار. يتم ترك مادة الحشو المعدة للراحة لمدة ١٠-٥ دقائق للنضج ومن ثم يتم استخدامها مرة أخرى عن طريق الخلط. يجب استهلاك الخليط الموجود في العبوة خلال حوالي ساعة واحدة.

معلومات التطبيق: يجب ملء حشو المفصل في الوصلات بجرفة يدوية مائلة من المطاط الصلب أو مجرفة مشتركة للنشر تعتمد على المطاط الصلب. من أجل سد الثغرات تماماً، يجب سحبها بشكل متواز ومن ثم بشكل قطري. يجب إزالة فائض الدرز الموجود على السطح باستخدام مجرفة ذات طرف ناعم مبلل وبعد الانتظار لمدة تتراوح بين ١٥ و ٣٠ دقيقة وفقاً لدرجة الحرارة المحيطة، يجب محوه بإسفنجة رطبة ويجب تنظيف الطبقة الرقيقة التي قد تبقى على السطح جيداً. يجف على الجدران بعد ٢٤ ساعة، ويمكن المشي على الأرضيات بعد ٤٨ ساعة، ويمكن فتحه لحركة مرور المشاة بعد ٧ أيام.

الاستهلاك: انظر الى جدول استهلاك حشوة الدرز في الصفحة رقم ٨٩

تحذير: تجنب الاستخدام في درجات الحرارة ما دون ٥+ أو فوق ٣٥+ مئوية. لا تقم بخلطه بالماء أو باي مادة أخرى. تجنب إضافة الماء أو الغبار الى الخلطة التي فات أو ان استخدامها. لا تقم بتنظيف حشوة الدرز بالمواد المهشمة مثل سائل الغسيل والاحماض. استعمل منظف حشوة الدرز لهدف تنظيفها. تجنب الاستخدام في المناطق المجمدة أو المعرضة لخطر التجمد خلال ٢٤ ساعة أو التعرض لأشعة الشمس والرياح المباشرة. يتم توفير القيم المذكورة أعلاه في ظل الظروف المحيطة من ٢٣ ± ٢ درجة مئوية والرطوبة النسبية ٥٠ ± ٥٪.

التعبئة والتغليف: في غلاف كرافت ٢٠ كغ

مدة الصلاحية: يمكن تخزينه لمدة ١٢ شهر على طبلية في مكان جاف و ١٠ أكياس كحد أقصى فوق بعضها البعض.

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 تناول الأطفال.

المواصفات الفنية

المظهر	: مسحوق ناعم ابيض اللون او ملون
كثافة المسحوق	: ١,١٠ ~ ١,٠٠ كجم / لتر
نسبة الماء بالخليط	: ٦,٧ لتر ماء / ٢٠ كجم مسحوق
فترة الراحة	: ١٠-٥ دقائق
عمر العبوة	: تقريبا ١ ساعة
درجة حرارة التطبيق	: ٥+ درجة مئوية إلى ٣٥+ درجة مئوية
الفترة اللازمة لكي يجف	: على الحائط ١٢ ساعة على الأرض ٢٤ ساعة
المرونة	: جيد
درجة مقاومة الميلاق	: ≤ ٢,٥ نيوتن/مم ² (EN 12808-3)
درجة مقاومة الضغط	: ≤ ١٥ نيوتن/مم ² (EN 12808-3)
درجة مقاومة التهشم	: ≥ ١٠٠٠ مم ³ (EN 12808-2)
التفلس	: ≥ ٣ مم / الدقيقة (EN 12808-4)
امتصاص الماء	: ٣٠ دقيقة ≥ ٢ غرام؛ ٢٤٠ دقيقة ≥ ١٠ غرام (EN 12808-5)
درجة حرارة الخدمة	: ٣٠- درجة مئوية إلى ٨٠+ درجة مئوية

تم الحصول على إرشادات التطبيق والقيم المقدمة للمنتجات وفقاً للمعايير الدولية وتجربتنا وفقاً للشروط ٢٣ ٢٣ ٢٣ OC و ٥٠ ± ٥٪ من الرطوبة النسبية. قد تختلف هذه القيم وفقاً للظروف المحيطة. درجات الحرارة العالية تقصر الوقت، درجات الحرارة المنخفضة تطيله.

