

حشوة الدرز بالسيليكون إيزوليون

تعريف المنتج

◀ مادة حشو الدرز أحادية التركيب ذات اساس سمنت ابيض بإضافة مسحوق البوليمر ومسحوق السيليكون وتتمتع بخاصية مرونة عالية مطورة خصيصاً لحشو الاجزاء الفاصلة بين السيراميك والفايانس.

نطاق الإستخدام

◀ تستخدم في الاماكن الداخلية والخارجية.
◀ في السطوح الأفقية والعمودية.
◀ تستخدم كمادة حشو الدرز في مواد التغطية مثل السيراميك والفايانس والسيراميك الغرانيت والاحجار الطبيعية والبورسلان السيراميك والمرمر والرخام وما شابهها.

المواصفات والمميزات

◀ خاصية دفع الماء لها عالية جداً.
◀ مرنة.
◀ سهل التطبيق.
◀ تؤمن إكتمالاً لا ينفصل مع الفايانس.
◀ سهولة المسح.
◀ يتم تطبيقها بسمك 0-6 ملم على الاكثر.
◀ مقاومة للماء والرطوبة.
◀ مقاومة وتعمّر طويلاً.

تفاصيل التطبيق

تحضير السطح

◀ يجب التأكيد على أن يكون السطح قد اكتمل مقاومته. يجب ان تكون فراغات الدرز خالية من اية مواد تعيق الالتصاق مثل الغبار والردهون والزيوت والطلاء وما شابهها. في التطبيقات العمودية يجب ترطيب فراغات الدرز قبل القيام بملئ حشوة الدرز.

◀ يتم خلط 20 كغم من حشوة الدرز بالسيليكون إيزوليون المتواجدة على شكل مسحوق مع 6,5 - 7,5 لتر من الماء والإستمرار بالخلط بإستخدام خلاط منخفض الدورة او بمساعدة المثقب لحين الوصول الى خليط متجانس خالي من الكريات. يتم الإنتظار لمدة 5 - 10 دقائق لحين نضج هذا الخليط وتحلل المواد الكيميائية الموجودة في داخله والبدء بالخلط من جديد.

التطبيق

◀ يتم تطبيق مونة حشوة الدرز بالسيليكون إيزوليون الجاهزة للإستخدام بشكل متوازي اولاً ومن ثم بشكل معاكس وبإستخدام مالج نشر الحشو.
◀ يتم تنظيف وإزالة مواد الحشو الزائدة المتبقية على مواد التغليف بإستخدام قطعة اسفنج او ملعقة مسطحة. يجب القيام بعملية تعديل وتنظيف السطوح عندما تكون الحشوة رطبة. المدة اللازمة لإستخدام السطوح بعد التطبيق هي 24 ساعة.

◀ قوموا بتخزين المنتج في علبته الاصلية بعيداً عن اشعة الشمس وفي بيئة جافة (بدرجة حرارة بين +5°C الى +30°C).

التحذيرات والتوصيات

◀ تجنبوا ملامسته للعين. في حال ملامسته بالعين قوموا بغسل العين بماء وافر. ويجب مراجعة اقرب مركز صحي.
◀ لا تقوموا بإضافة مسحوق او ماء الى المونة المنتهية مدة عملها.

اللون	ابيض ورمادي
المظهر	مسحوق
نسبة المزج	6,5 - 7,5 لتر ماء 20 كغم مسحوق
حرارة التطبيق	+5 °C / + 30°C
عمر الإستخدام	90 دقيقة (بدرجة حرارة 25°C)
مقاومة الضغط	15 مل/م ² على الاقل (بعد التخزين الجاف)
مقاومة الضغط	15 مل/م ² على الاقل (بعد حالات التجمد والتحلل)
مقاومة الإنحناء	2.5 مل/م ² على الاقل (بعد التخزين الجاف)
مقاومة الإنحناء	2.5 مل/م ² على الاقل (بعد حالات التجمد والتحلل)
الإنكماش	1000 مل ³ على الاكثر
إمتصاص الماء	3 مل/م ² على الاكثر 5 غم في 30 دقيقة على الاكثر. 10 غم في 240 دقيقة على الاكثر

المواصفات الفنية

*** تم إجراء الإختبارات في بيئة المختبر بدرجة حرارة 23 °C ورطوبة نسبية 50%.

◀ يستخدم 0,600 - 1 كغم في تطبيقات 6 مل م².

الاستهلاك

◀ 20 كغم في اكياس كرافت

التغليف

◀ 12 شهر في العلبه الاصلية غير المفتوحة في الظروف المناسبة.

عمر التخزين

◀ مطابق لمقاييس TS EN 13888

المعيار

[YÖN YAPI MÜHENDİSLİK A.Ş.]

Fener Mah. Fener Kaynak Sok. No: 7 Fenerköy - Silivri / İSTANBUL
Tel: 0212 597 88 80 • Faks: 0212 597 88 40
bilgi@isolation.com.tr

ISO 9001:2015 | ISO 14001:2015 | OHSAS 18001:2007

