

سيكا وول 110 سيم باتى

معجون أسمنتى عالي الجودة جاهز للاستخدام الداخلي و الخارجي

وصف المادة

سيكا وول®-110 سيم بوتى هو معجون جاهز للاستخدام ومخصص للتطبيق على الأسطح المختلفة. للاستخدام الداخلي و الخارجي و ملائم لكل أنواع الدهانات

التطبيق والإستخدام

يُستخدم سيكا وول 110-® سيم باتى (SikaWall®-110 EG) كحل اقتصادي وسهل التطبيق، للاستخدام في الأعمال الداخلية والخارجية على جميع أنواع الأسطح الخرسانية، وكذلك أسطح الحجر وأعمال المباني (الطوب).

المميزات

- مركب واحد يتم خلطة بالماء فقط
- معجون إسمنتى محسّن بالبوليمرات للحصول على أداء عالي.
- سهولة فائقة في الخلط والتطبيق والتشطيب.
- قدرة التصاق ممتازة على الأسطح السليمة والمجهزة جيداً.

البيانات الفنية

المظهر / اللون: مسحوق / رمادي أو أبيض.

العبوة: شيكارة 25كجم.

مدة الصلاحية: ١٢ شهر من تاريخ الانتاج عند التخزين بشكل صحيح في العبوة الأصلية غير المفتوحة.

التخزين: يتم تخزينه في العبوة الأصلية المغلقة والسليمة، بعيداً عن الرطوبة والحرارة الزائد يُخزّن في مكان جاف وبارد.

الكثافة (المونة): حوالي 1.82 كجم/لتر (مونة طازجة)

خطوات التنفيذ

معدل الاستهلاك: من 0.2 إلى 0.5 كجم/م²، حسب خشونة السطح .

نسبة الخلط :

• اللون الرمادي :من 8.25 إلى 8.5 لتر ماء لكل شيكارة 25 كجم، حسب درجة حرارة الطقس.

• اللون الأبيض :من 7.5 إلى 8 لتر ماء لكل شيكارة 25 كجم، حسب درجة حرارة الطقس.

زمن التشغيل: (Pot Life) حوالي ساعة و15 دقيقة عند درجة حرارة 25° م.

النشرة الفنية

سيكا وول 110 سيم باتى

2026/05/06

النسخة: ١

١/٢

جودة السطح / المعالجة المسبقة

ملاحظات قانونية

ان المعلومات، وبشكل خاص التوصيات المتعلقة بتطبيق واستخدام منتجات سیکا، مقدمة بحسن نية استنادًا إلى معرفة سیکا الحالية وخبرتها بالمنتجات عند تخزينها والتعامل معها وتطبيقها بشكل صحيح وتحت ظروف طبيعية ووفقًا لتوصيات سیکا. عمليًا، فإن الاختلافات في المواد، والأسطح، وظروف الموقع الفعلية تجعل من غير الممكن استنتاج أي ضمان فيما يتعلق بقابلية التسويق أو الملاءمة لغرض معين، أو أي مسؤولية ناشئة عن أي علاقة قانونية، سواء من هذه المعلومات أو من أي توصيات مكتوبة أو أي نصيحة أخرى مقدمة.

يجب على مستخدم المنتج اختبار مدى ملاءمته للتطبيق والغرض المقصودين. تحتفظ سیکا بحقها في تغيير خصائص منتجاتها. يجب مراعاة حقوق الملكية للغير. جميع الطلبات تخضع لشروط البيع والتسليم الحالية لدينا.

يجب على المستخدمين الرجوع دائمًا إلى أحدث إصدار من نشرة بيانات المنتج المحلية الخاصة بالمنتج المعني، والتي يمكن توفير نسخ منها عند الطلب.

قد يكون من الضروري تعديل إخلاء المسؤولية أعلاه بما يتوافق مع القوانين واللوائح المحلية الخاصة. ولا يجوز تنفيذ أي تغييرات على هذا الإخلاء إلا بموافقة الشؤون القانونية لشركة Sika® في بار – سويسرا

يجب أن يكون سطح الخرسانة نظيفًا، متماسكًا، مستويًا، وخاليًا من أي تلوث بالزيوت أو الشحوم. يجب إزالة اللباني الاسمتي، وآثار الشدات، والجزئيات الضعيفة أو المفككة باستخدام الرمال أو التنظيف بالماء بضغط عالي. يجب ترطيب الأسطح الماصة مسبقًا حتى حالة التشبع مع جفاف السطح (SSD).

تعليمات التطبيق

الخلط

- يُوضع ثلاثة أرباع (¾) كمية الماء في وعاء خلط مناسب. يُضاف المسحوق إلى الماء أثناء الخلط.
- يجب استخدام خلط ميكانيكي لضمان المزج الجيد للمسحوق.
- بعد إضافة كامل كمية المسحوق، يُستمر في الخلط لمدة ثلاث دقائق إضافية.
- يُضاف الربع المتبقي (¼) من الماء أثناء إضافة المسحوق للوصول إلى القوام المطلوب

التطبيق

أثناء بقاء السطح في حالة SSD، يتم تطبيق سیکا وول 110-سيم باتي EG (SikaWall®-110 CemPutty EG) ويُترك ليتصلب لمدة من 4 إلى 6 ساعات. بعد التطبيق، يتم تشطيب السطح سیکا وول 110-سيم بوتّي EG بتمرير إسفنج ناعمة وجافة. في حالة الخلط بكميات كبيرة، يُوصى باستخدام خلط ميكانيكي بطيء السرعة.

ملاحظة: في حال حدوث تأخير، لا تُصَف مياه إضافية، بل يُعاد خلط المونة فقط.

Sika Egypt

1st Industrial Zone (A) Section
#10, Block 13035 El Obour City,
Egypt

TEL: +202 44810580

FAX: +202 44810459

egy.sika.com

النشرة الفنية

سيكاوال 110 سيم باتي

2026/05/06

النسخة: ١

٢/٢



BUILDING TRUST

