

سافيتو الغراء الأول

غراء بلاط إسمنتي عالي الجودة مقاوم للماء والعوامل الجوية

الاستخدامات

- غراء لبلاط السيراميك.
- للتبليط على الأسطح الخرسانية الملساء ، البلوك الخفيف ، البلوك الإسمنتي، وألواح الجبس.
- مناسب للإستعمال على الأسطح الجافة والرطبة.



وصف المادة

سافيتو الغراء الأول هو عبارة عن غراء بلاط إسمنتي مكون من روابط هيدرولكية ، خليط من الركام المنتقى ومضافات خاصة. تورد على شكل بوردة جافة بأكياس محددة الوزن جاهزة للخلط بالموقع، وذلك بإضافة الماء النظيف الخالي من الشوائب والخلط لإنتاج ملاط ذو قابلية تشغيل عالية. وتعتبر مادته سافيتو الغراء الأول مثالية للصلق بلاط السيراميك و بلاط التيرازو. يتم تطبيق مادة سافيتو الغراء الأول بسماكة تتراوح بين ٣- ١٠ ملم حسب نوع البلاط ووضعية الأرضية.

المعلومات الفنية

سافيتو الغراء الأول	القيم النموذجية @ ٢٥ مئوية
المظهر / اللون	مسحوق متوفر باللون الأبيض
حجم الركام (الأقصى)	١,٣٥ ملم
سماكة تطبيق المادة	٣ - ١٠ ملم
زمن التشغيل	٢٠ دقيقة
زمن التعديل	١٠ - ١٥ دقيقة
المواد العضوية المتطايره	> ٢٥ جرام / لتر
التصنيف حسب المواصفه SASO ISO 13007-1	C1T
قوة الضغط @ ٢٨ يوم حسب المواصفه ASTM C109	≤ ٧,٥ ميجا باسكال
قوة الشد @ ٢٨ يوم حسب المواصفه ASTM C348	≤ ٢,٥ ميجا باسكال
إلتصاق الشد (قوة الإلتصاق) @ ٢٨ يوم حسب المواصفه SASO ISO 13007-2	≤ ٠,٧٥ ميجا باسكال
الكثافة بعد الخلط	١,٤ كجم/لتر ± ٠,١ كجم
درجة الحرارة الدنيا المسموحة للتطبيق	0 درجات مئوية

المميزات

- تتحكم آلي بالخلط أثناء التصنيع لضمان ثبات جودة المادة.
- يحتاج إلى إضافه الماء فقط في الموقع عند الاستخدام.
- يتيح سهولة تركيب البلاط مما يزيد الانتاجية.
- ذو جودة عالية .
- إلتصاق ممتاز مع معظم أنواع بلاط السيراميك المتواجد بالأسواق .
- مقاوم للماء.
- مناسب للتطبيق الداخلي.
- مناسب للتطبيق على الأسطح الأفقية والعامودية .

مطابقة المواصفات

- مواصفة رقم BS EN 12004 as C1T
- مواصفة رقم SASO ISO 1300-7-1 as C1T

تعليمات الإستخدام

تحضير السطح

يجب أن يكون السطح سليماً، نظيفاً، و خالياً من المواد السائبة والشحوم والأوساخ ومركبات إيناع الخرسانة. قبل تطبيق سافيتو الغراء الأول يتم سقاية جميع الأسطح (ما عدا ألواح الجبس) بالماء النظيف بحيث يكون السطح رطباً دون تجمع مياة عند استخدام غراء البلاط.

الخلط

لإعداد مادة الغراء اللاصق، يتم صب ٤,٨ - ٦,٥ لتر من الماء لكل كيس ٢٠ كغم من سافيتو الغراء الأول في حاوية الخلط. يضاف المسحوق إلى الماء ويخلط باستخدام المثقاب الكهربائي منخفض السرعة مزود بمجذاف مناسب لمدة ٣ - ٤ دقائق، حتى يتم تحقيق خليط متجانس خالي من التكتلات. تترك المادة بدون خلط لمدة ١٠ دقائق تقريباً، ثم يتم إعادة المزج بدون إضافه الماء.

ويمكن أيضاً المزج يدوياً للكميات الصغيرة ولكن مع الحفاظ النسب الصحيحة بين المسحوق والماء. عند الحاجة، يمكن إضافة ٠,٥ لتر من فيتوبوند آي بي ٤٣٢ للماء ثم إضافة مسحوق سافيتو الغراء الأول للخليط. تستخدم مادة الغراء المخلوطة خلال ساعتين.

التطبيق

يتم فرد الماده المخلوطة والضغط بقوة على السطح المنوي تركيب البلاط عليه بواسطة مالج مسنن. يتم فرد الغراء لمساحة يمكن تركيب البلاط بها في غضون ١٠ - ١٥ دقيقة. يتم وضع البلاط فوق الغراء و الضغط على البلاط والطرق عليه في الوضع المطلوب. يمكن ضبط البلاط اذا لزم الامر في غضون ١٠ - ١٥ دقيقه بعد التثبيت، مع الأخذ بعين الاعتبار زمن بداية فرد الغراء. يجب ترك البلاط ثابت من دون اي تحريك لمدة لا تقل عن ٤٨ ساعة.

يجب ألا ترتفع مادة الغراء في الفواصل أكثر من نصف سمك البلاطة. من المستحسن استخدام فيتونيت تايل جروات لملاء الفجوات المشتركة بعد يومين من تركيب البلاط.

تنظيف الأدوات

يمكن تنظيف الأدوات والمعدات بالماء مباشرة بعد الاستخدام. ويتم ازاله المواد المتصلدة بالوسائل الميكانيكية.

التعبئة ومقدار التغطية

المادة	التعبئة	التغطية
سافيتو الغراء الأول	٢٠ كجم	الحدان: ٦ - ٦,٥ م ^٢ / ٢٠ كغم الارضيات: ٤,٥ - ٥,٥ م ^٢ / ٢٠ كغم

بيانات الإستهلاك المذكورة هي للإرشادات العامة. الإستهلاك الفعلي يعتمد على طبيعة السطح وطريقة استخدام الماده وهدرها.

إخلاء المسؤولية القانونية:

مدة الصلاحية والتخزين

العبوة الأصلية المختومة من مادة سافيتو الغراء الأول لها عمر تخزيني يبلغ ١٢ شهر بشرط تخزينها في مكان جاف مظلل تحت درجة حرارة ٢٥ درجة مئوية.

تعليمات الصحة والسلامة

ماده سافيتو الغراء الأول هي مادة قلوية للغاية، وبالتالي يجب تجنب الاتصال المباشر مع العينين أو الجلد.

من المستحسن إستخدام القفازات الواقية والنظارات الواقية أثناء التطبيق. في حال ملامسة الجلد، يجب الاغتسال بالماء والصابون. في حالة تهيج العينين، يتم الاغتسال بكمية وافرة من الماء البارد النظيف ومن ثم يتم طلب المشورة الطبية.

سافيتو الغراء الأول غير قابل للاشتعال.

لمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى ورقة بيانات سلامة المواد.

معلومات إضافية

تقوم سافيتو بتصنيع مجموعة واسعة من مواد البناء الكيمائية والمنتجات المتخصصة لمختلف التطبيقات مقسمة إلى مجموعات المنتجات التالية:

- العزل المائي.
- مواد العناية بالخرسانة.
- طبقات الحماية والأرضيات.
- نظم الجدران والواجهات.
- موالئ الفواصل.
- المعاجين ومواد التشطيب.
- القصارة واللياسة.
- لواصل وروبات البلاط.
- طبقات الأساس والمواد المساندة.
- أنظمة العزل الحراري.

تقدم سافيتو أيضاً معلومات فنية متنوعة مثل: رسومات تفصيلية، بيانات تفصيلية، مواصفات المنتجات، كتيبات الإستخدام، أداة تحديد المنتجات بالإضافة إلى الدعم الفني لكل من مكاتب المقاولات والمكاتب الإستشارية إضافة إلى مواقع البناء.

للمزيد من المعلومات حول هذه المنتجات والأنظمة يرجى زيارة موقعنا الإلكتروني أو الإتصال بالممثل المحلي لشركة سافيتو في منطقتك.

تحرص شركة سافيتو على أن تكون أي نصيحة، توصية أو معلومة تقوم بتقديمها دقيقة وصحيحة، ولا يمكنها قبول تحمل أي مسؤولية مباشرة أو غير مباشرة نتيجة استخدام منتجاتها، نظراً لأنها لا تحظى بأي سيطرة مباشرة أو مستمرة بشأن مكان أو كيفية استعمال منتجاتها، سواء كان يتوافق أم لا يتوافق مع أي نصيحة أو مواصفة أو توصية أو معلومة تم تقديمها من طرفنا. لدى سافيتو الحق في إحداث تغييرات على أي من المواصفات المذكورة في أوراق البيانات التقنية بناء على سلطتها التقديرية ومن دون إخطار مسبق.

تتم طباعة نسخ ورقية منا مرة أو مرتين في السنة، في حين يتم بشكل مستمر تحديثها وفقاً لتحسينات قسم البحث والتطوير والاختبارات الجديدة للأطراف الثالثة؛ يرجى الرجوع إلى موقعنا على الانترنت للحصول على آخر اصدار من النشرات الفنية المحدثة.