

تيرموكير AD 503s (بلاستومر 503 سوبر)

دبق إسمنتي مرن للصلق البلاط

نوع المرونة	C2TES1
اللون	رمادي
نوع الرزمة ووزنها	كيس، 25 كغم
عدد الأكياس في كل صفيحة (مشتاج)	84



EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



المعايير والاعتمادات

- يفي بالمعايير الإسرائيلي رقم 4004.
- يجب العمل بحسب تعليمات المعيار الإسرائيلي رقم 1555 للصلق والتبيط.
- مادة مع بطاقة خضراء (صديقة للبيئة).
- المنتج خضع لعملية تحليل دورة الحياة (LCA).
- يحمل التصريح البيئي EPD.

الخصائص والاستعمالات الأساسية

- للصلق البلاط على الباطون، وعلى الطوب الإسمنتي، وعلى القصارة وعلى الواح الجبسين وما شابه ذلك.
- مناسب ل بلاط البورسلان وبلاط السيراميك ذو قابلية امتصاص حتى 10%.
- سُمك طبقة الصلق 5-10 ملمتر (حتى 20 ملمتر بطبقتين).
- للاستعمال الداخلي والخارجي.
- خلطة جاهزة للاستعمال مع إضافة الماء فقط.

تركيبة المادة

اسمنت، حبيبات بأحجام مختلفة، أصماع ومضادات ممizza.

حجم الاستهلاك العادي

حوالى 1.40 كغم/ لكل متر مربع بسمك 1 ملمتر. قد يتغير حجم الاستهلاك بحسب حالة الأرضية وبحسب طريقة العمل.

الأرضية والخلفية

- باطون، طوب اسمنتى، طوب اسمنتى أجوف، قصارة وما شابه ذلك.
- قبل العمل بيوم واحد يجب غسل الأرضية بالماء لإزالة الغبار والزيوت والأملام وغيرها من المواد التي قد تسبب خلل في الإلصاق.

معطيات فنية

حوالى ساعة ونصف	مدة قابلية للاستعمال اثناء العمل
30 دقيقة	طول مدة الاستراحة (OPEN TIME)
أكثر من 2.5 ملمتر	السمك العرضي (المرونة)
أقل من - 0.5 ملمتر	انزلاق منخفض بعد الالتصاق
قوة صمود الالتصاق تحت الشد	
أكثر من 1.5 ميجا باسكال	بعد 28 يوماً في ظروف مختبر
أكثر من 1.5 ميجا باسكال	بعد 14 يوماً في ظروف مختبر + 14 يوماً في الفرن
أكثر من - 1.0 ميجا باسكال	بعد 7 أيام في ظروف مختبر عادية + نقع في الماء لمدة 21 يوماً

البيانات تعتمد على شروط مخبرية بدرجة حرارة $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ ورطوبة نسبية $50 \pm 5\%$

طريقة الاستعمال

تحضير الخلطة

- يجب سكب حوالي 6.0-6.5 لترات من الماء النظيف في وعاء مناسب وخلال من مخلفات المواد الأخرى، وفقاً لنوع وسرعة الخلط الكهربائي.
- ومن ثم نضيف إلى الماء بالتدريج جميع محتوى الكيس ونخلطها إلى أن نحصل على عجينة متجانسة وناعمة وخالية من الكتل.
- ننتظر حوالي 5 دقائق ونخلط العجينة مرة أخرى خلطة قصيرة.
- منذ هذه اللحظة يكون البلاستومر جاهز للاستعمال.

من الممكن أن تختلف كمية الماء. بكل الأحوال يجب الوصول إلى مستوى قابلية تطبيق ملائمة المنتج. من المفضل التشاور مع القسم التقني.

طريقة الاستعمال- تتمة

- ندهن على الأرضية طبقة رقيقة ومرصوصة من البلاستومر بواسطة مالج أملس
- وندهن فوراً على الطبقة الأولى طبقة أخرى بواسطة مالج مسنّ بخطوط عرضية.
- يجب أن يتم تسنين الطبقة المدهونة بزاوية 60 درجة تجاه الأرضية. يجب أن يكون عمق التنسين بحسب حجم البلاطة.
- وينبغي أيضاً دهن طبقة رقيقة ومرصوصة من البلاستومر على ظهر البلاطة بواسطة مكشطة ملساء.
- يجب لصق البلاطة من خلال زحرتها وضغطها على طبقة البلاستومر الطرية ("رطب على رطب") ونقوم برصها وتقويتها بواسطة شاكوش مطاطي.
- أثناء لصق البلاط يجب الحرص على إبقاء فوائل (فوجوت) بينها بحسب متطلبات المعايير المناسبة.
- يجب تعبيئة الفواصل بمادة حشوة من نوع "SAKRET JF 930" (روبة أكرييليك) أو "ترموكير 920 JF" (كحولة)، وذلك حسب عرض الفاصل، بعد 7 أيام على الأقل من لصق البلاط.
- يجب تعبيئة فوائل التمدد بمادة حشوة من نوع "SAKRET SE 963" (غازل سيليكوني)، بعد 7 أيام من لصق البلاط.

فحص تغطية الدبق

- أثناء أشغال التغطية والتبطيط وبعد رص البلاط، نقوم بأخذ بلاطة عينة من كل 10 متر مربع من خلال خلعها من مكانها لنفحص قوة الالتصاق ومدى تغطية الدبق على ظهر البلاطة. يجب أن يكون الدبق قد غطي 85% على الأقل من ظهر البلاطة. نقوم بإجراء أول فحص بعد الانتهاء من تبطيط متر مربع واحد.
- نقوم بإجراء هذه الفحوصات لأجل الحصول على تقدير العام. يجب إجراء جميع الفحوصات بحسب المتطلبات المنشورة في المعايير المناسبة. لأجل إجراء فحص معياري يجب استدعاء مختبر مؤهل.

تعليمات عامة

- يجب تخزين المادة في مكان مظلل مع تهوية جيدة.
- تصلاح المادة للاستعمال طيلة 6 شهور من تاريخ إنتاجها إذا كانت مخزونة بعبوتها الأصلية وفي الظروف الموصى بها.
- يمنع منعاً باتاً تخزين المادة مع مواد/ منتجات تحتوي على جبصين.
- مجال درجات الحرارة المسموحة للدهن: 5-35 درجة مئوية.
- مدة قابلية الاستعمال قد تتغير بحسب حالة الطقس أثناء العمل.
- لا يجوز دهن المادة في مبني يحتوي على منتجات جبصين دون استشارة مندوب الشركة.
- يمنع التبطيط الخارجي في أيام الحر الشديد أو أثناء هطول الأمطار.
- إذا جفت الخلطة فلا يمكن استخدامها مرة أخرى.
- بعد إلصاق قطع التبطيط لا يجوز غسلها بالماء أو تعريضها للمطر لمدة 72 ساعة على الأقل بعد الانتهاء من التبطيط.
- يمنع لصق الحجارة وأو البلاط غير المطابق لمتطلبات المواصفات والمعايير ذات الصلة، بما في ذلك المعايير الإسرائيلية رقم 2378، 5566 و 314.
- بما أن المادة هي مادة قلوية (قاعدية) فينبغي اتخاذ تدابير جيدة لوقاية العينين والجلد. في حال حدوث تلامس يجب غسل موضع التلامس فوراً بالماء الجاري.

تحذير

يُمنع منعاً باتاً ملامسة و/أو إضافة مواد أخرى لهذه المادة، بما فيها الجبصين و/أو المنتجات الأخرى المحتوية على جبصين.

الكافلة

تحصر كفالة الشركة في جودة ونوعية المواد فقط ولا تستبدل مسؤولية من يقوم بتنفيذ العمل. ينبغي على من يقوم بتنفيذ العمل أن يتتأكد من ملاءمة السلعة والجهاز لاحتياجاته وملاءمتها لسلع أخرى قد تتلامس معها والتأكد أيضاً من إنجاز العمل بطريقة لائقة. نحتفظ لأنفسنا بحق تعديل أو تغيير المعطيات والنصائح دون إشعار مسبق. على مسؤولية مُنفذ العمل أن يتبع آخر التحديثات.

ملاحظة

تمت ترجمة هذه المعلومات عن السلعة من العربية إلى العربية لغرض التسويق لا غير. حيثما يوجد تناقض ما بين الترجمة للعربية ولغة الأصل العربية فإن القول الفصل لغة الأصل، العربية. وعليه ننصح بالاعتماد فقط على المعلومات المكتوبة باللغة العربية! كذلك قبل استعمال أي سلعة، يجب مراجعة القسم الفني للحصول على مشورة مُسبقة ومتتابعة أثناء الاستخدام. لا تتحمل الشركة أي مسؤولية عن ضرر أو خسارة ناجمة عن عدم الامتثال لهذه التعليمات.

تاريخ التحديث: 2025/07