



تيرموكير FL 810 (مادة تبليط ريتسوفيت سوبر)

اسمنت ("طين") لتبليط الأرضيات

النوع	MC1
اللون	أبيض / رمادي
نوع الرزمة ووزنها	كيس، 25 كغم أو / صومعة معبأة على شاحنة (سيلو)
عدد الأكياس في كل صندوق (مشتاج)	84



EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



المعايير والاعتمادات

- يفي بالمعيار الإسرائيلي رقم 6069 لإسمنت التبليط.
- يجب إنجاز العمل بحسب متطلبات المعيار الإسرائيلي رقم 1555، الجزء 3 والمعيار الإسرائيلي رقم 5566، الجزء الثاني للتبليط.
- مادة مع بطاقة خضراء (رفيدة بالبيئة).
- المنتج خضع لعملية تحليل دورة الحياة (LCA).
- يحمل التصريح البيئي EPD.

الخصائص والاستعمالات الأساسية

- لتراكيب بلاط بورسلان وسيراميك وحجر طبيعي ورخام وبلاط كسر الرخام (تيراسو) وما شابهها.
- للاستخدام في البيوت السكنية والمكاتب والمدارس وما إلى ذلك.
- يصلح للأرضيات التالية: باطون، مدة، رمل ورمل مرصوص، صرار سمس.
- للاستعمال الداخلي والخارجي.
- خلطة جاهزة للاستعمال مع إضافة الماء فقط.

تركيبة المادة

اسمنت، حبيبات بأحجام مختلفة، أصماع ومضافات مميزة.

حجم الاستهلاك العادي

حوالى 16 كغم/ لكل متر مربع بسمك 10 ملمتر. قد يتغير حجم الاستهلاك بحسب حالة الأرضية وبحسب طريقة العمل.

الأرضية والخلفية

يجب أن تكون أرضية التثليط واحدة من الأرضيات التالية أو تجمع بين عدد من هذه الأرضيات:

- باطون، ميدا، بتکال (باطون خفيف) وما شابه ذلك.
- رمل ورمل مرصوص.
- صرار (سمسم)، صرار معد تدويره.
- حصى خفيف (بوميس)

ملاحظات

• يجب أن تكون ارضية الباطون/ المدّة جافة ونظيفة وخالية من شوائب الزيت والغبار والأملاح وأي عوامل أخرى قد تسبب خلل في العمل.

- سماكة طبقة الرمل المرصوص يجب أن يكون 5-3 سم. نسبة الرطوبة لا تزيد عن 6%
- سماكة طبقة صرار السمسم/ الصرار المعد تدويره يجب أن يكون 6 سم. نسبة الرطوبة لا تزيد عن 3%
- يجب أن يكون سماكة طبقة الحصى الخفيف ("بوميس") 6 سم على الأقل، ومستوى الرطوبة حتى 16%.

معطيات فنية

حوالي ساعة	مدة قابلية للاستعمال اثناء العمل
أكثر من 13 ميجا باسكال	قدرة الصمود تحت الضغط بعد 28 يوم
أكثر من 4.0 ميجا باسكال	قدرة الصمود تحت الطي بعد 28 يوم

قدرة صمود الالتصاق تحت الشد

أكبر من - 0.5 ميجا باسكال	بعد 28 يوماً
أكبر من - 0.5 ميجا باسكال	بعد 14 يوماً في ظروف مختبر + 14 يوماً في الفرن (70°C)
أكبر من - 0.5 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% ± 5%

طريقة الاستعمال

- يجب سكب حوالي 4.0 لتر من الماء النظيف (الكيس 25 كغم) 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 تكون المادة جاهزة للاستعمال.

بالرغم مما ذكر أعلاه، من الممكن أن تختلف كمية الماء. بكل الأحوال يجب الوصول إلى مستوى قابلية تطبيق ملائمة للمنتج. من المفضل التشاور مع القسم التقني.

طريقة الاستعمال

- يجب دهن مادة ريتسوفيت على الأرضية بطبقة موحدة. يجب دهن طبقة رقيقة وغير مُسننة من مادة ريتسوفيت على ظهر البلاطة (بواسطة مالج مالس) مع ضغطها لتكون مرصوصة. بعد ذلك يجب تركيب البلاطة "رطب على رطب".
 - ندق على البلاطة بواسطة شاوكش مطاطي إلى أن نحصل على درجة الميزان (الميلان) المطلوبة.
 - سمك الطبقة للدهن على الباطون: 15 - 40 ملمتر.
 - سمك الطبقة للدهن على الصرار (السمسم) / الصرار المُعاد تدويره: 20 - 40 ملمتر.
 - سمك الطبقة للدهن على حصى الخفيف (بوميس): 25 - 40 ملمتر.

فحص تغطية المادة

- إثناء أشغال التبليط وبعد رص البلاط نأخذ بلاطة واحدة كعينة من كل 10 متر مربع ونخلعها من مكانها. ومن خلالها نفحص قوة التصاقها ومدى تغطية المادة على ظهر البلاطة. يجب أن يتكون المادة قد غطت 85% على الأقل من ظهر البلاطة. يجب إجراء أول فحص كهذا بعد الانتهاء من تبليط متر مربع واحد.
 - تقوم 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.
 - تصلح 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 صلاحية المادة للاستعمال أثناء العمل قد تتغير بحسب ظروف البيئة أثناء الدهن.
 - لا يجوز استعمالها في حالات الطقس الحادة (رياح قوية، شرد، مطر)
 - لا يجوز دهن المادة في مكان يحتوي على منتجات جبصين دون استشارة مندوب الشركة.

- يجوز دهن المادة بعد مرور أسبوعين من تاريخ صب الباطون.
- إذا جفت الخلطة فلا يمكن استخدامها مرة أخرى.
- عند تلطيط بلاط مميز يجب دهن ظهر البلاط بنوع دبق من فئة AD بحسب تعليمات الشركة.
- بعد تركيب البلاط لا يجوز غسله بالماء أو تعریضه للمطر لمدة 24 ساعة على الأقل بعد الانتهاء من التلطيط.
- يجوز المشي على البلاط فقط بعد مرور 72 ساعة على تلطيطه.
- يجوز وضع الأثاث أو غيره من المعدات على المساحة المبلطة فقط بعد مرور 14 يوماً منذ الانتهاء من التلطيط.
- بما أن المادة هي مادة قلوية (فاسدبة) فينبعي اتخاذ تدابير جيدة لوقاية العينين والجلد. في حال ملامسة الجلد والعيون يجب غسل الموضع فوراً بالماء الجاري.
- مدة قابلية الاستعمال قد تتغير بحسب حالة الطقس أثناء العمل.

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 لسلح آخرى قد تتلامس معها والتتأكد أيضاً من إنجاز العمل بطريقة لائقة. نحتفظ لأنفسنا بحق تعديل أو تغيير المعطيات والنصائح دون إشعار مسبق. على مسؤولية مُنفذ العمل أن يتتابع آخر التحديات.

ملاحظة

تمت ترجمة هذه المعلومات عن السلعة من العربية إلى العربية لغرض التسهيل لا غير. حيثما يوجد تناقض ما بين الترجمة للعربية ولغة الأصل العربية فإن القول الفصل للغة 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