

ترموكير FL 820 (مادة تبليط ريتسوفيت توب)

اسمنت (طين) متطور لتبليط الأرضيات

النوع	MC2
اللون	رمادي
نوع الرزمة ووزنها	كيس، 25 كغم
عدد الأكياس في كل صندوق (مشتاج)	54



EPD®
THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM



المعايير والاعتمادات

- يفي بمتطلبات المعيار الإسرائيلي رقم 5069 للطينة الاسمنتية للتبليط.
- يجب إنجاز العمل بحسب متطلبات المعيار الإسرائيلي رقم 1555، الجزء 3 والمعيار الإسرائيلي رقم 5566، الجزء الثاني للتبليط.
- مادة مع بطاقة خضراء (رفقة بالبيئة).
- المنتج خضع لعملية تحليل دورة الحياة (LCA).
- يحمل التصريح البيئي EPD.

الخصائص والاستعمالات الأساسية

- لتركيب بلاط بورسلان وسيراميك وحجر طبيعي ورخام وبلاط كسر الرخام (تيراسو) وما شابهها.
- يصلح للأرضيات التالية: باطون، مدة، رمل مرصوص، صرار سمس.
- للاستعمال في المجمعات التجارية، المصانع، الأرصفة في المحطات، المستشفيات وما شابه ذلك.
- للاستعمال الداخلي والخارجي.
- خلطة جاهزة للاستعمال مع إضافة الماء فقط.

تركيبة المادة

اسمنت، حبيبات بأحجام مختلفة، أصماع وإضافات مميزة.

حجم الاستهلاك العادي

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

الأرضية والخلفية

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

• باطون، مدة، بتكال (باطون خفيف) وما شابه ذلك.

• رمل مرصوص.

• صرار سمسن/ صرار معد تدويره.

ملاحظات

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

• سمك طبقة الرمل المرصوص يجب أن يكون 3-5 سنتيمتر. نسبة الرطوبة لا تزيد عن 6%

• سمك طبقة صرار السمسن يجب أن يكون 6 سنتيمتر على الأقل. نسبة الرطوبة لا تزيد عن 3%

• يجب أن يكون سمك طبقة الحصى الخفيف ("بوميس") 6 سم على الأقل، ومستوى الرطوبة حتى 16%.

معطيات فنية

حوالي ساعة	مدة قابلية للاستعمال اثناء العمل
أكثر من 18 ميجا باسكال	قدرة الصمود تحت الضغط بعد 28 يوم
أكثر من 5.0 ميجا باسكال	قدرة الصمود تحت الطي بعد 28 يوم

قدرة الالتصاق عند الشد

أكبر من -1.0 ميجا باسكال	بعد 28 يوماً
أكبر من -1.0 ميجا باسكال	بعد 14 يوماً في ظروف مخبرية + 14 يوماً في الفرن (70°C)
أكبر من -1.0 ميجا باسكال	بعد 7 أيام في ظروف مخبرية + 21 يوماً في الماء

البيانات تعتمد على شروط مخبرية بدرجة حرارة $23°C \pm 2°C$ ورطوبة نسبية 50% ± 5%

طريقة الاستعمال

تحضير الخلطة

- يجب سكب حوالي 4.0 لتر من الماء النظيف (الكيوس 25 كغم) / حوالي 6.5 لتر (الكيوس 40 كغم) / 6.0-6.5 لترات من الماء النظيف في وعاء مناسب وحال 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 وخلالية 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 البلطة (بواسطة مالج مالس) مع ضغطها لتكون مرصوصة. بعد ذلك يجب تركيب البلطة "رطب على رطب".

ندق على البلطة بواسطة شاكوش مطاطي إلى أن نحصل على درجة الميزان (الميلان) المطلوبة.

سمك الطبقة للدهن على الباطون، الرمل والرمل المرصوص: 15-40 ملمتر.

سمك الطبقة للدهن على الصرار (السمسم) / الصرار المُعاد تدويره: 20-40 ملمتر.

سمك الطبقة للدهن على صرار سمس: 25-40 ملمتر.

فحص تغطية الدبق

- أثناء 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 البلطة. يجب أن يكون الدبق قد غطى 85% على الأقل من ظهر البلطة. يجب إجراء أول فحص كهذا بعد الانتهاء من تبليط متر مربع واحد.
- نقوم بإجراء هذه الفحوصات لأجل الحصول على تقييم 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.
- يُمنع منعاً باتاً تخزين المادة مع مواد/ منتجات تحتوي على جبصين.
- مجال درجات الحرارة المسموحة للدهن: 35-5 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 تلبيط بلاط ممizer يجب دهن 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 التلبيط.
- يجوز المشي على البلاط فقط بعد مرور 72 ساعة على تلبيطه.
- يجوز وضع الأثاث أو غيره من المعدات على المساحة المبلطة فقط بعد مرور 14 يوماً منذ الانتهاء من التلبيط.
- بما أن المادة هي مادة قلوية (قاعدية) فينبعي اتخاذ تدابير جيدة لوقاية العينين والجلد. في حال ملامسة الجلد والعيون يجب غسل الموضع 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 يتأكد من ملاءمة السلعة والجهاز لاحتياجاته وملاءمتها لسلع أخرى قد تتلامس معها وتأكد 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 التسهيل 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