



ثرموفكس جي بي Thermofix GP

قصارة لاصقة اسمنتية تستخدم كطبقة أساس لأنظمة عزل الجدران الخارجية وتتمتع بقوة التصاق محسنة

الوصف

ثرموفكس جي بي قصارة اسمنتية مصممة للتثبيت الدائم للألواح العزل الحراري على مجموعة واسعة من الأسطح وتشمل الخرسانة وأسطح البناء.

الإستخدامات

التثبيت الدائم:

- لألواح البوليسترين الممددة (المشكّلة بالقولبة).
- لألواح البوليسترين المشكّلة بالبتق.
- لألواح الصوف المعدني.

الميزات

- سهل التطبيق.
- مقاوم للماء.
- يتمتع بقوام متماسك.
- مقاومة الانضغاط جيدة جداً.
- قوة التصاق عالية.
- لا يحتاج لمادة تأسيس.

طريقة الاستعمال

تحضير السطح

يلزم التأكد ابتداءً أن جميع الأسطح نظيفة وخالية من الزيوت والشحوم والغبار والمواد المفككة ، كما يجب التأكد أن الأسطح ثابتة الأبعاد لذلك يجب تركها وقت كافي للسماح لها بالانكماش والاستطالة بحرية.

التأسيس

يمكن تطبيق ثرموفكس جي بي مباشرة على الأسطح الخرسانية والقصارة الأسمنتية وأسطح البناء، أما الأسطح ذات المسامية العالية ينبغي رشها بالماء قبل التطبيق.

الخصائص الفنية عند 25 درجة مئوية. نسبة الماء للبودرة = 0.25:

اللون	رمادي
الكثافة الرطبة الطازجة (الخلطة)	1.8 ± 0.1 غم/سم ³
زمن العمل المفتوح بعد التطبيق	20 دقيقة على سماكة 3 مم
زمن عمل الخلطة	6 - 8 ساعات
مقاومة الانضغاط	≤ 8 ميغاباسكال عند 28 يوم
EN 1015-11	
الالتصاق بالخرسانة	≤ 1 ميغاباسكال
EN 1015-12	
الالتصاق بألواح البوليسترين الممدد	≤ 100 كيلوباسكال عند 28 يوم
EN 13494	
مُعامل امتصاص الماء بفعل الخاصية الشعرية	≥ 0.1 كغم/م ² دقيقة 0.5
EN 1015-18	
مُعامل الناقلية الحرارية	0.9 واط/م.كلفن
EN 1745, A12	

الخلط

لضمان خلط مناسب، يلزم استخدام خلط ميكانيكي آلي أو مثقاب (دريل) مزود بريشة مناسبة.

يتم إضافة 6.25 - 6.75 لتر (لكل كيس 25 كغم) من الماء النظيف إلى وعاء نظيف وتُضاف البودرة ببطء إلى الماء مع استمرار عملية الخلط باستخدام خلط بطيء مثقاب/دريل (بسرعة دوران تتراوح بين 400 و 600 دورة بالدقيقة). يستمر الخلط لمدة 3 دقائق لغاية الحصول على قوام منتظم.

التطبيق

يُطبق ثرموفكس جي بي حول ألواح العزل وفي وسطها. في حالة الأسطح الناعمة والملساء يُستخدم مالج مسنن لفرد المونة على الجزء الخلفي من ألواح العزل.

التنظيف

يجب تنظيف جميع الأدوات مباشرة بعد الاستخدام بالماء النظيف. المواد المتصلبة تنظف بطريقة ميكانيكية.

ثرموفكس جي بي Thermofix GP

التعبئة

ثرموفكس جي بي متوفر بأكياس 25 كغم.

الإنتاجية

6 م² لكل كيس 25 كغم على سماكة 3 مم.

التخزين

ثرموفكس جي بي صالح لمدة 12 شهرا من تاريخ الانتاج مع مراعاة ضرورة تخزينه على درجة حرارة تتراوح بين 2 و 50 درجة مئوية في في كيسه الأصلي محكم الإغلاق.

تجنب استخدام المنتج في حال لم تتحقق هذه الشروط إلا بعد استشارة القسم التقني في شركة DCP.

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

يحتوي ثرموفكس جي بي على الاسمنت والرمل لذلك فهو قد يسبب تهيجاً للجلد والعين. في حال التلامس العرضي مع العين يلزم غسلها بالماء النظيف لمدة 10 دقائق على الأقل واطلب المشورة الطبية إذا لزم الأمر.

لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

الاشتعال

ثرموفكس جي بي مادة غير قابلة للاشتعال.

المزيد من منتجات شركة DCP

تنتج شركة DCP مجموعة واسعة من المنتجات الكيميائية في قطاع الإنشاءات تشمل على:

- المضافات الخاصة بالخرسانة
- مواد معالجة الأسطح
- الجراوت ومواد زراعة قضبان التسليح
- مونة متخصصة لاصلاح الخرسانة
- أنظمة الأرضيات المتخصصة
- طلاءات التغطية لحماية الأسطح الخرسانية والمعدنية
- المعاجين (الماستيك) للفواصل ومواد ملئ الفواصل
- المواد العازلة لتسرب المياه
- مواد التأسيس والمواد الرابطة
- لواقص وروبوت البلاط
- القصارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الانشائية

دون كونستركشن برودكتس قطر

المنطقة الصناعية الجديدة

الدوحة، قطر

info.qatar@dcp-int.com

www.dcp-int.com

ملاحظة

إننا نسعى جاهدين لتأكد من صحة ودقة كافة النصائح والتوصيات والمعلومات الواردة في بيان المنتج. ولكن بما أننا لا نملك السيطرة المباشرة أو المستمرة على مكان أو كيفية تطبيق المنتجات. فإن شركة DCP تحلي مسؤوليتها المباشرة أو غير المباشرة عن حمل أي نتائج ناشئة عن استخدام منتجاتنا سواء أكانت أم لم تكن بناء على نصيحة أو مواصفة أو توصية من قبلنا.



www.dcp-int.com