



يونيفرسال تايل فيكس Universal Tile Fix

غراء بلاط متعدد الإستعمالات

الوصف

يونيفرسال تايل فيكس غراء بلاط اسمنتي معزز بالبوليمرات متعدد الاستعمالات لتثبيت جميع أنواع بلاط السيراميك والحجر على معظم الأسطح الإنشائية الشائعة ومناسب للتطبيقات الداخلية والخارجية. يونيفرسال تايل فيكس يشكل عند اضافة الماء عليه غراء بلاط يتمتع بتشغيلية ممتازة وسهل التطبيق.

ولأنه يتمتع بمقاومة عالية للانزلاق، يونيفرسال تايل فيكس مناسب لتثبيت البلاط ذو الحجم العادي على الأسطح العمودية حتى من دون الحاجة إلى وجود دعائم بين البلاطات.

يونيفرسال تايل فيكس مناسب للتطبيق على الأسطح الجافة أو المعرضة للبلل.

الإستخدامات

- لتثبيت جميع أنواع بلاط السيراميك على الجدران والأرضيات
- مناسب للمناطق الداخلية والخارجية
- يمكن استخدامه في الأماكن المعرضة للبلل مثل الحمامات والمطابخ.
- مناسب للتطبيق على القواطع الجاهزة مثل ألواح الجبس والإسمنت.

الميزات

- متعدد الاستعمالات، يمكن استخدامه في المناطق الجافة أو المعرضة للبلل داخليا أو خارجيا.
- قوة التصاق ممتازة.
- مقاوم لانزلاق البلاط على الجدران.
- سهل الخلط والتطبيق.

المقيدات

لا يستعمل في الحالات التالية:

- الأسطح المغمورة بالماء بشكل مستمر.
- للتطبيقات التي تحتاج سماكات عالية من الغراء.
- لتثبيت البلاط على الأسطح المبلطة مسبقا.
- في الحالات التي تتطلب استخدام الأسطح مباشرة بعد تبليلها على الأسطح المعدنية والمطاطية والخشب و PVC.

المعايير والمقاييس

يونيفرسال تايل فيكس متوافق مع المواصفات التالية:
ISO 13007-1 و BS EN 12004 بوصفه لاصق غراء اسمنتي عادي مع مقاومة للانزلاق "C1T".

الخصائص الفنية عند نسبة ماء للمنتج = 0.30

| | |
|---|-------------------------------|
| الكثافة الرطبة | 1.75 ± 0.1 غم/سم ³ |
| زمن عمل الخلطة | ساعتان عند 25 درجة مئوية |
| زمن العمل المفتوح | 20 دقيقة |
| ISO 13007- 2, 4.2 | |
| مقاومة الالتصاق بحسب ISO 13007- 2, 4.4 | |
| عند الظروف المعيارية | < 0.5 ميغاباسكال |
| بعد 28 يوم | |
| عند التعرض للحرارة | < 0.5 ميغاباسكال |
| بعد الغمر بالماء | < 0.5 ميغاباسكال |
| بعد دورات الانجماد والذوبان | < 0.5 ميغاباسكال |
| الانزلاق | > 0.5 مم |
| ISO 13007- 2, 4.2 | |
| VOC | > 10 غم/لتر |
| ASTM D2369 | (متوافق مع LEED) |

طريقة الاستعمال

تحضير السطح

يلزم التأكد ابتداءً أن جميع الأسطح المراد التطبيق عليها نظيفة وخالية من الزيوت أو الشحوم أو الغبار أو الطلاء أو أي مواد مفككة. عند التطبيق على الأسطح الخرسانية الاسمنتية يلزم التأكد أنها جاهزة وقد تم ايناؤها بشكل كافٍ بالإضافة لكونها ثابتة الأبعاد، لذا ينصح بتركها لفترة زمنية كافية للسماح لها بالانكماش والاستطالة بحرية.

عند التطبيق على الألواح الجبسية والأواح القصاراة والسكريد أو أي أسطح اسمنتية عالية المسامية مثل الطوب المفرغ والخرسانة الرغوية يلزم التأكد أولاً أنها جافة كلياً وخالية من الغبار. يجب تطبيق طبقة تأسيس على هذه الأسطح باستخدام كي بوند 2000 مخفف بالماء بنسبة 1 إلى 2 من الحجم (1 جزء من كي بوند 2000 إلى 2 جزء من الماء) تجنب وضع البلاط على فواصل التمدد والتقلص، يجب ملء هذه الفواصل باستخدام مواد عزل مرنة مناسبة من منتجات فلنكس سيل التي تنتجها شركة DCP.

الخلط

لضمان أفضل النتائج عند الخلط، يلزم استخدام خلاط ميكانيكي أو مثقاب مزود بريشة مناسبة. يتم اضافة 5.8 – 6.2 لتر من الماء التنظيف لكل كيس وزن 20 كغم إلى وعاء تنظيف (ما يعادل نسبة 0.29 - 0.31 ماء إلى بودرة). و من ثم تضاف البودرة إلى الماء ببطء مع استمرار عملية الخلط بسرعة 400 – 600 دورة بالدقيقة.



دي سي بي السعودية
السلي، المنطقة الصناعية، شارع اسطنبول، الرياض
المدينة الصناعية الثالثة، جدة
السعودية

info.saudi@dcp-int.com
www.dcp-int.com

يونيفرسال تايل فيكس Universal Tile Fix

التغطية

حوالي 7.4 م² / كيس وزن 20 كغم على سماكة 2 مم.

التخزين

منتج يونيفرسال تايل فيكس صالح لمدة 12 شهرا من تاريخ الإنتاج مع مراعاة تخزينه على درجة حرارة تتراوح ما بين 2 و 50 درجة مئوية.

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

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

على اعتبار أن منتج يونيفرسال تايل فيكس يحتوي على اسمنت ورمل يمكن أن يسبب المنتج تهيجا للعين والجلد. في حال التلامس العرضي مع العين تُغسل بكمية وافرة من الماء لمدة 10 دقائق مع طلب الاستشارة الطبية.

لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

الاشتعال

يونيفرسال تايل فيكس 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
- لواصلق وروبات البلاط
- القسارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الإنشائية

يجب أن يستمر الخلط لمدة 3 دقائق لغاية الحصول على خليط منتظم وخالي من التكتلات. اترك الخليط ليرتاح لمدة 2 - 3 دقائق، ومن ثم اعد خلطه لدقيقة اضافية دون زيادة الماء على الخلطة.

التطبيق

- افرد طبقة رقيقة من الغراء على السطح باستخدام الحافة المستوية من المالح.
- مشط المادة اللاصقة افقيا باستخدام مالح مسنن مناسب لتحقيق طبقة بسماكة 2 إلى 5 مم.
- يثبت البلاط بضغطه بشكل محكم فوق المنطقة المنفذة لضمان التصاق كامل مع الغراء.
- ينصح دائما بالعمل ضمن مساحات منتظمة بحيث يمكن أن تغطى المناطق المراد تليطها ضمن زمن العمل المقترح للخلطة بعد تطبيقها.
- تترك الأسطح بعد تليطها لمدة 24 ساعة قبل تطبيق التروبية عليها.

التنظيف

كل الأدوات المستخدمة يجب ان تنظف فوراً بالماء بعد الانتهاء من استخدامها. المواد المتصلبة تنظف بطريقة ميكانيكية.

ملاحظات

- تجنب تطبيق المنتج على درجة حرارة أقل من 2 درجة مئوية.
- للأماكن المعرضة لحركة مشاة عالية ينصح دائما بتطبيق طبقة من الغراء على ظهر البلاط لضمان تغطية كاملة.
- في حالة البلاط ذي الأبعاد الكبيرة أو البلاط ثقيل الوزن حيث يصعب حمل وزن البلاط على الغراء بمفرده، يلزم دائما تثبيت البلاط من الأسفل إلى الأعلى، وفي حال الحاجة إلى تثبيت أكثر من صفيين من البلاط بشكل متعاقب يلزم الاستعانة بوسائل تثبيت ميكانيكية مناسبة مثل مسامير دعم مؤقتة توضع في الفراغات بين البلاط أو مرابط دعم مائلة.

لمزيد من المعلومات تواصل مع القسم التقني في شركة DCP .

التعبئة

منتج يونيفرسال تايل فيكس متوفر بأكياس وزن 20 كغم .

دي سي بي السعودية

السلي، المنطقة الصناعية ، شارع اسطنبول، الرياض
المدينة الصناعية الثالثة، جدة
السعودية

info.saudi@dcp-int.com

www.dcp-int.com



10-0038-A-2022

الخبرة

الجودة

الشمولية

www.dcp-int.com

ملاحظة

إننا نسعى جاهدين لتأكد من صحة ودقة كافة النصائح والتوصيات والعلومات 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.