

غراء إسمنتي للبلاط مطور ومعزز بالبوليمر

المنتج

إنه غراء إسمنتي معزز بالبوليمر جاهز للاستعمال، يستخدم كلاصق للبلاط في الداخل وعلى الأرضية في الخارج. لدى **webercol pro** أثر رائع في مجال الالتصاق ويتطابق مع معايير الـ C2TE في الحالات الطبيعية EN 12004. **webercol pro** مقاوم للإنزلاق، مصنّف بـ "T" ويتمتع بفترة السماح إضافية بعد مده على المسطح "E". لدى **webercol pro** قدرة على المرونة حسب معايير EN 12004 وهو يصنف بـ "S1" عندما يتم مزجه بمادة الـ **weberad 225 MB** (بوند).

مجالات استعماله

webercol pro مضاد للماء و يستعمل للصق مجموعة واسعة من البلاط (بورسلين، السيراميك، الحجر الرملي، الخ) على المسطحات التالية:

- الخرسانة
- بلوك الخرسانة المفترغ
- الجدران الحجرية (النظيفة والمحضرة)
- لباسة إسمنتية وطلاء التوريق
- تثبيت ألواح البوليستيرين على الخرسانة أو الطبقة الإسمنتية.

يمكن استعمال **webercol pro** للتبليط في:

- المطابخ
- الحمامات
- الأدراج والغرف
- مواقف السيارات

ينصح باستعمال **webercol Prime** كأساس على المسطحات التالية:

- حجر التوب الخفيف الوزن وحجر الـ AAC
- حجر التوب
- ألواح الجفصين

خصائصه

مظهره	بودرة
تركيبته	إسمنت، رمل سيليكاً وإضافات كيميائية
لونه	رمادي أو أبيض
نسبة كثافة البودرة	١,٢٧ كلغ/ليتر ± ٠,٠٥
نسبة كثافة المعجونة	١,٤٥ كلغ/ليتر ± ٠,٠٥
فترة السماح بعد مده على المسطح	٣ دقائق على ٢٠ درجة مئوية
مدة صلاحيته بعد المزج	ساعتان على ٢٠ درجة مئوية
قدرة على الترطيب بعد ٢٠ دقيقة	٩٠%



PACKAGING

Leb	Egypt	Jordan	UAE	Qatar	Kuwait	KSA	Oman
-	-	٢٠ كلغ	٢٥ كلغ	٢٥ كلغ	٢٥ كلغ	٢٠ كلغ	٢٥ كلغ

قدرة على نقل المعجونة بعد ٢٠ دقيقة ٨٠%

نسبة مزجه	٤ إلى ٤,٨ ليتر لكل ٢٠ كلغ
نسبة المزج بأدائه المرن الـ "S1"	٣,٧ ليتر ماء + ٠,٨ ليتر weberad 225 MB لكل ٢٠ كلغ
القدرة على تحمل الحراري	٢٠- إلى ٧٠+ درجة مئوية
كمية استهلاكه	من ٣ إلى ٧ كلغ/م ^٢
مركبات العضوية سهلة التبخر	<0.01g/L قليلة جداً
VOC USEPA 24	
مدة صلاحية تخزينه	١٢ أشهر

Test for EN 12004: 2007

٠,٥	٢٠ دقيقة	Open Time by Tensile
٠,٥	٣٠ دقيقة	adhesion acc. EN 1348: 2007 (N/mm ²)
>١	وضع A	Tensile adhesion strength acc. EN 1348 (N/mm ²)

وضع A - ظروف معيارية بعد ٢٨ يوماً.

*الحالة الطبيعية - (٥ ± ٥)٪ الرطوبة النسبية و (٢ ± ٢) درجة مئوية. سرعة الهواء ٠,٥ m/s.

المعايير المطبقة

EN 12004: 2007

EN 12002

ANSI A118.4

توضيحه

يوضَّب webercol pro في أكياس سعة ٢٠ كلغ.

تخزينه

يُحفظ لمدة ستة أشهر في مكان جاف، بعيدًا عن درجات الحرارة المرتفعة جدًا، كما يجدر حمايته من الهواء.

تدابير احتياطية للسلامة

يحتوي المنتج على بودرة اسمنتية تطلق الغلي عند مزجها بالماء مما قد يؤدي للبشرة. يفضل استعمال هذا المنتج في مكان مهوَّ وارتداء ما يحمي اليدين والعينين وجهاز التنفس، كما يجب تفادي تنشق الغبار. في حال وصول بعض الترشاش الى البشرة، يجب إزالته بالصابون والماء. وفي حال لامس العيون، تُغسل جيدًا بمياه نظيفة. أما إذا تمَّ ابتلاعه، فيجب عدم إثارة التقيؤ، وفي الحالتين يجب مراجعة الطبيب. إن هذا المنتج غير قابل للاشتعال.

رفع مسؤولية

تعطي الشركة كفالة لمنتجاتها على المواد المشوبة بعيب. إلا أن التوصيات المتعلقة بكيفية استعمال ووضع هذه المنتجات فتبقى من دون كفالة بما أن شروط وضعها هي خارجة عن سيطرتها. يجب التأكد مع الشركة بأن المنتج ملائم للاستعمال المطلوب، وأن لائحة المواصفات الفنية هذه هي النسخة الأخيرة له. تستطيع الشركة تعديلها من دون إذار مسبق، وقد أوردت الخصائص الفنية للإرشاد فقط. لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بمكتب الشركة الكائن في مكان وجودكم.

ملاحظة

إن المعلومات الواردة في لائحة المواصفات الفنية هذه هي ملك شركة Saint-Gobain Middle East Holding SAL فقط. وأي إفشاء، استعمال، نشر أو نسخ (أكّان بالكامل أو جزئيًا) لهذه اللائحة أو لأي معلومات تتضمنها هو محظور ويؤدي الى الملاحقة القانونية.

كيفية استعماله

تحضير المسطح

يجب أن يكون المسطح نظيفًا وخال من أي غبار أو أي مواد تعيق الالتصاق. كما يجب أن تكون ناضجة لتفادي حصول انكماش. يتم ترطيب السطح قليلًا إذا كان جافًا أثناء وضع المنتج، ولكن، حذار تبليل البلاط.

تحضير المنتج

يمزج كيس سعة ٢٠ كلغ من webercol pro في ٤ ليتر إلى ٤,٨ ليتر من المياه النظيفة الباردة. يمزج كيس سعة ٢٠ كلغ من webercol pro في ٣,٧ ليتر من المياه النظيفة ٠,٨ + ليتر من weberad 225 MB (بوند) للحصول على مرونة ال "SI".

يمكن استعمال خلاط كهربائي على سرعة منخفضة (300 RPM <). يستمر مزج هذه المواد حتى الحصول على معجونة متجانسة خالية من الكتل. تُترك المعجونة لترتاح لبضع دقائق قبل البدء بوضعها.

وضع المنتج

ضع المنتج webercol pro بالتساوي على المسطح بواسطة مالح مثلم حتى الحصول على سماكة متجانسة بنسبة ٢ الى ٣ ملم على الأقل.

ضع البلاط على المسطح واضغط جيدًا للتأكد من أن المعجونة لا تنزلق من جوانب البلاط. كما يمكن وضع webercol pro على ظهر البلاط لضمان التصاقها على السطح كله.

عملية التنظيف

نظف الأدوات بالماء بعد استعمالها. يمكن إزالة المواد المتصلبة فقط آليًا.

الاحتياطات

ضع webercol pro على مسطح مساحته حوالي ١ م^٢ بحيث يمكن وضع البلاط عليه في غضون ٢٥ دقيقة على الأكثر بعد مزجه على ٢٠ درجة مئوية. بعد هذا الوقت، قد تتشكل قشرة خارجية تمنع البلاط من الالتصاق جيدًا بالمنتج webercol pro. يجدر إقامة التعديلات على البلاط فقط خلال فترة السماح المحددة لـ webercol pro.

يجب ترك مسافة ٢ ملم على الأقل حول البلاط (أو كما هو مخطط). أما ترويب فواصل البلاط فيجب أن يتم بعد ٢٤ ساعة على الأقل من عملية التبليط، باستعمال مجموعة weberjoint deco , weberjoint perfect , weberepox easy.