



webercol pro

غراء اسمنتي للبلاط مطور ومعزز بالبوليمر

لواصق البلاط والروبة

- ينصح بإستعمال **webercol prime** كأساس على المسطحات التالية:
- حجر التوب الخفيف الوزن وحجر ال AAC
 - حجر التوب
 - ألواح الجفصين

لبنان	الأردن	مصر	الإمارات	قطر	الكويت	السعودية	عمان
-	٢٠ كلغ	-	٢٥ كلغ	٢٥ كلغ	٢٥ كلغ	٢٠ كلغ	٢٥ كلغ

المنتج

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

مجالات استعماله

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

- الخرسانة
- بلوك الخرسانة المفرّغ
- الجدران الحجرية (النظيفة والمحصّرة)
- لياسة إسمنتية وطلاء التوريق
- تثبيت ألواح البوليستيرين على الخرسانة أو الطبقة الإسمنتية

يمكن استعمال **webercol pro** للتبليط في:

- المطابخ
- الحمامات
- الأدراج والعرف
- مواقف السيارات

الخصائص	
مظهره	بودرة
تركيبته	إسمنت، رمل سيليكيا 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 مدّه على المسطح	٣٠ دقيقة على ٢٠ درجة مئوية
مدة صلاحيته بعد المزج	ساعتان على ٢٠ درجة مئوية
قدرة على الترطيب بعد ٢٠ دقيقة	٩٠%
قدرة على نقل المعجونة بعد ٢٠ دقيقة	٨٠%
نسبة مزجه	٤ إلى ٤,٨ ليتر لكل ٢٠ كلغ
نسبة المزج بأدائه المرن ال "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

التبليط، باستعمال مجموعة **weberjoint deco**، **weberjoint**، **weberjoint perfect**، **weberepox easy**.

التوضيح

يوضَّب **webercol pro** في أكياس سعة ٢٠ كلغ.

التخزين

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

احتياطات السلامة

يحتوي المنتج على بودرة اسمنتية تطلق الغلي عند مزجها بالماء مما قد يؤدي للبشرة. يفضل استعمال هذا المنتج في مكان مهوَّو وارتداء ما يحمي اليدين والعينين وجهاز التنفس، كما يجب تفادي تنشق الغبار. في حال وصول بعض الترشاش إلى 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 المسؤولية

على الرغم من أن الشركة تضمن منتجاتها مقابل المواد المعيبة، فإن استخدام وتطبيق هذه المنتجات يتم دون ضمان لأن شروط تطبيقها خارجة عن سيطرة الشركة. ينصح التواصل مع الشركة للتحقق من أن المنتج مناسب للاستخدام المقصود، وأن نسخة ورقة البيانات هذه هي أحدث إصدار. يجوز للشركة تعديل هذه الورقة دون أي إشعار مسبق. الخصائص التقنية مدرجة للإرشاد فقط. لمزيد من المعلومات، يرجى الاتصال بمكتب الشركة في بلدك.

ملاحظة هامة

إن المعلومات الواردة في ورقة البيانات الفنية هذه هي ملكية خاصة بشركة Saint-Gobain Middle East Holding SAL (SODAMCO Holding سابقًا). يُحظر الإفصاح عن أو الاستخدام أو النشر أو النسخ غير المصرح به (كليًا أو جزئيًا) لورقة البيانات هذه أو أي معلومات تحتوي عليها، ويخضع ذلك في حال حدوثه للملاحقة القانونية.

مركبات العضوية سهلة التبخر VOC USEPA 24	<0.01g/L قليلة جدًا
مدة صلاحية تخزينه	١٢ أشهر

Test for EN 12004: 2007

٢٠ دقيقة	٠.٥	Open Time by Tensile adhesion acc. EN 1348:2007 (N/mm ²)
٣٠ دقيقة	٠.٥	
وضع A	>١	Tensile adhesion strength acc. EN 1348 (N/mm ²)

وضع A - ظروف معيارية بعد ٢٨ يومًا.

* الحالة الطبيعية - (٥±٥)٪ الرطوبة النسبية و ٢٣ (± ٢) درجة مئوية، سرعة الهواء ٠.2 m/s.

المعايير المطبقة

EN 12004: 2007
EN 12002
ANSI A118.4

كيفية استعماله

تحضير المسطح

يجب أن يكون المسطح نظيفًا وخالٍ من أي غبار أو أي مواد تعيق الالتصاق. كما يجب أن تكون ناضجة لتفادي حصول إنكماش. يتم ترطيب السطح قليلاً إذا كان جافاً أثناء وضع المنتج، ولكن، حذار تبليل البلاط.

تحضير المنتج

يتمزج كيس سعة ٢٠ كلغ من **webercol pro** في ٤ إلى ٤.٨ لتر من المياه النظيفة الباردة.

يتمزج كيس سعة ٢٠ كلغ من **webercol pro** في ٣.٧ لتر من المياه النظيفة ٠.٨ + لتر من **weberad 225 MB** (بوند) للحصول على مرونة الـ "S1".

يمكن استعمال خلّاط كهربائي على سرعة منخفضة (> ٣٠٠ 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 مالج مثمّ حتى الحصول على سماكة متجانسة بنسبة ٢ إلى 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