webercol k

لواصق البلاط والروبة

غراء اسمنتي للبلاط مقوى ومعزز بالبوليمر

المنتج

إنه غراء إسمنتي معزز بالبوليمر جاهز للاستعمال، يستخدم كلاصق للبلاط في الداخل والخارج.
لدى **webercol K** قدرة عالية على الالتصاق وهو مضاد للماء ويمكن استعماله في جو رطب.
webercol K مقاوم للإنزلاق، مصنف ب"T" وهو مطابق لمعايير EN 12004 بفحص مقاومة الإنزلاق.

مجالات استعماله

يمكن إستعمال **webercol K** لأنواعٍ عديدة من البلاط كالرخام، غرانيت، أحجار طبيعية، أحجار رملية، بورسلين، سيراميك الخ. في الأماكن الداخلية والخارجية و على المسطحات التالية:

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

لا ينصح باستعماله على المسطحات الجبسية.
يمكن استعمال **webercol K** للتبليط في:

- المطابخ
- الحمامات
- الغرف
- الأدراج
- مواقف السيارات
- ارضيات وجدران خارجية
- *أحواض السباحة

*في المسابح الصغيرة والمتوسطة الحجم مع بلاط ٣٠*٣٠ غير مزججة.

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

- حجر التوب الخفيف الوزن وحجر الAAC
- حجر التوب
- ألواح الجفصين

خصائصه

مظهره	بودرة
تركيبته	إسمنت، رمل سيليكا وإضافات كيميائية
لونه	رمادي أو أبيض
نسبة كثافة البودرة	١,٢٧ كلغ/ليتر ± ٠,٠٥
نسبة كثافة المعجونة	١,٥٥ كلغ/ليتر ± ٠,٠٥
فترة السماح بعد مدّه على المسطح	٢٥ دقيقة على ٢٠ درجة مئوية

PACKAGING

Leb	Syria	Jordan	UAE	Qatar	Kuwait	KSA	Oman
-	-	-	-	-	-	٢٠ كلغ	-

مدة صلاحيته بعد المزج	ساعتان على ٢٠ درجة مئوية
مقاوم للإنزلاق	مطابق
نسبة مزجه	٤ إلى ٥ ليتر لكل ٢٠ كلغ
كمية استهلاكه	من ٣ الى ٧ كلغ/م٢
مركبات العضوية سهلة التبخر VOC and formaldehyde content ISO/FDIS GC-MS/2-11890	None (10µg/L)
مدة صلاحية تخزينه	١٢ أشهر

Test for EN 12004: 2007

Open Time by Tensile adhesion acc. EN 1346 (N/mm²)	٥ دقائق	١
	٢٠ دقيقة	٠,٥٦
Tensile adhesion strength acc. EN 1348 (N/mm²)	وضع A	١
	وضع B	٠,٥<
	وضع C	٠,٥<
	وضع D	٠,٥<

- وضع A – ظروف معيارية بعد ٢٨ يومًا.
- وضع B – ظروف معيارية خلال ٧ أيام + ٢١ يومًا من الانغمار بالمياه.
- وضع C – ظروف معيارية في ١٤ يومًا + ١٤ يومًا على ٧٠ درجة مئوية.

- وضع D – ظروف معيارية خلال ٧ أيام، ٢١ يومًا من الانغمار بالمياه،٢٥ دورة تجمد وذوبان.
- ظرف معياري – (٥٠ ± ٥) % رطوبة نسبية و٢٣ درجة مئوية (±٢).

Shear strength (N/mm^2) F 5.3.2 & F 5.3.3	ظروف معيارية في ٧ أيام	١,٢
	ظروف معيارية في ٢٨ يوم	١,٤

جميع النتائج لديها من ٥% إلى ١٠% هامش سماح.

المعايير المطبقة
BS 5980: 1980 as Class A Type 1
BS EN 12004:2007
ANSI 118.4

كيفية استعماله
تحضير المسطح
يجب أن يكون المسطح نظيفًا وخالٍ من أي غبار أو أي مواد تعيق الالتصاق. كما يجب أن تكون ناضجة لتَفادي حصول انكماش.
يتم ترطيب السطح قليلاً إذا كان جافًا أثناء وضع المنتج، ولكن، حذار تبليل البلاط.

تحضير المنتج
يمزج كيس سعة ٢٠ كلغ من **webercol K** في ٦ ليتر من المياه النظيفة الباردة. يمكن استعمال خلّاط 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.
يمكن مزج **webercol K** مع ١ ليتر **webercol 225 MB** و ٣,٥ ليتر ماء للحصول على قوة مضافة في الحالات الإستثنائية.

وضع المنتج
ضع المنتج **webercol K** بالتساوي على المسطح بواسطة مالج مثلّم 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 K** على ظهر البلاط لضمان التصاقها على السطح كله.

عملية التنظيف
نظّف الأدوات بالماء بعد استعمالها. يمكن إزالة المواد المتصلبة فقط آليًا.

الاحتياطات
ضع **webercol K** على مسطح مساحته حوالي ١ م٢ 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 K**. يجدر إقامة التعديلات على البلاط فقط خلال فترة السماح المحددة لـ **webercol K**.
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**, **weberjoint deco**, **weberepox easy**, **weberjoint perfect**.

توضيبه
يوضَّب **webercol K** 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 القلي عند مزجها بالماء مما قد يؤذي البشرة. يفضَّل استعمال هذا المنتج في مكان مهوّى وارتداء ما يحمي اليدين والعينين وجهاز التنفس، كما يجب تفادي تنشّق الغبار. في حال وصول بعض الترشاش الى البشرة، يجب إزالته بالصابون والماء. وفي حال لامس العيون، تُغسل جيدًا بمياه نظيفة. أما إذا تمّ 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 إنذار 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 (أكان بالكامل أو جزئيًا) لهذه اللائحة أو لأي معلومات تتضمنها هو محظّر ويؤدي الى الملاحقة القانونية.