

كرافت ستاندرد

الوصف

مادة لاصقة أساسها الأسمنت تستخدم لربط السيراميك والبلاط والرخام.



TS EN 12004-1 -المواد اللاصقة -مواد لاصقة البلاط -الميزات وتقييم المطابقة والتصنيف والعرض مناسب للفئة C1.

C1 = لاصق أسمنتي عادي التصلب

أماكن الاستخدام

- داخلي وخارجي؛ استخدامات البلاط الرأسي - الأفقي وتطبيقات لاصق السيراميك وتطبيقات الجرانيت الأفقية
- للاللتصاق في الهواء الطلق، يوصى بالخلط مع برايمر الأكريليك المعزز للالتصاق TECHNO KRAFT® (انظر برايمر الأكريليك المعزز للالتصاق TECHNO KRAFT®)

نقاط يجب الانتباه إليها

- لا يوضع على الأسطح الخشبية وأسطح OSB وال PVC والبيتومين والأسطح المعدنية والأسطح المطلية والمقاومة للماء.
- لا يوضع على الأسطح التي قد تكون فيها الحركة والإجهاد عالية.
- لا يصلح للطلاء على الأسطح التي يمكن أن تتغير فيها درجة الحرارة في وقت قصير، مثل المدرجات والشرفات وغيرها (انظر KRAFT® +PRO)
- لا يُستخدم على الأسطح التي قد تتعرض لخطر الصقيع خلال العام. (انظر KRAFT® PRO +)
- تجنب الاستخدام تحت أشعة الشمس والرياح القوية. يجب أن يتم التطبيق عندما تكون درجة حرارة السطح بين 5°C و 25°C.
- بالنسبة لمواد الطلاء التي يزيد حجمها عن 30 سم x 30 سم، يجب تفضيل الربط على الوجهين (الطريقة المدمجة).
- يوصى باستخدام قفازات واقية أثناء الاستخدام. لمزيد من التدابير الوقائية المفصلة، يرجى الرجوع إلى ورقة بيانات سلامة المواد الخاصة بالمنتج.

المزايا

- مكوّن واحد، سهل التحضير والتطبيق.
- لا ينزلق في التطبيقات الرأسية.
- لا ينهار.
- ملاط لاصق رمادي اللون يمنع انعكاس الملاط على سطح مواد الطلاء مثل الرخام.

تحضير السطح

يجب أن يكون سطح الطلاء نظيفًا وناعمًا وخاليًا من الطلاء والجص المكشوط ومسويًا لمنع الالتصاق. يجب ملء الثقوب والشقوق على السطح التي تزيد عن 5 مم بمونة إصلاح KRAFT® (رقيقة أو سميكة) قبل 2-3 أيام (انظر KRAFT® Repair Mortar). وإلا فإن الطلاء المطبق على الثقوب والشقوق غير المغلفة معرضة لخطر التشقق والتكسر عند تعرضها للتحميل النقطي. إذا لم يكن السطح أملس بما فيه الكفاية، ينبغي تسوية الأرضية باستخدام جص TECHNO KRAFT® ذاتي التسوية الرأسية KRAFT® Ready Plaster (انظر TECHNO KRAFT® التسمية الذاتية - جص KRAFT® Ready Plaster). بالنسبة للأسطح المسامية للغاية وتطبيقات الطقس الحار (إذا كانت درجة حرارة السطح أعلى من +25 درجة مئوية)، يجب ترطيب السطح مسبقًا بحيث يكون رطبًا لدرجة الحرارة المناسبة. هذا سيمنع المادة اللاصقة من فقدان الماء بسرعة.

طريقة الاستخدام

1 كيس (25 kg) KRAFT STANDARD 6-6،5 كجم من الماء يضاف ببطء ويخلط 400-600 دورة في الدقيقة حتى يصل إلى قوام العجينة. يُترك الخليط المحضّر ليرتاح لمدة 3 دقائق، ثم يُخلط مرة أخرى ويوضع على السطح باستخدام مجرفة مناسبة. وفقًا لحجم الطلاء المراد وضعه، يتم إجراء التمشيط المناسب، ويتم وضع مواد الطلاء على السطح وتثبيتها بمساعدة مطرقة مطاطية. من أجل ضمان وزيادة تلامس مادة الطلاء مع المادة اللاصقة، يتم تعويم المادة المراد طلاؤها في الملاط (يتم وضع السيراميك أو المادة المراد طلاؤها على السطح اللاصق عن طريق التحرك لأعلى ولأسفل وللإسار ولليمين). بعد أن يتم سحب المادة إلى السطح باستخدام مجرفة وتمشيطها، يجب أن يتم لصقها وفقًا لدرجة حرارة الهواء والظروف المناخية التي تستخدم فيها المادة. في مثل هذه الحالات، يتم الضغط على المادة اللاصقة بإصبع ويتم فحص السطح اللاصق. إذا التصقت المادة بالأصابع، تستمر عملية الربط. وبخلاف ذلك، يجب إنهاء عملية الربط وكشط المادة اللاصقة الجافة من على السطح ووضع مادة لاصقة جديدة على السطح. يجب تنظيف جميع الأدوات والمعدات المستخدمة بعد التطبيق بالماء قبل أن يجف الملاط. يجب أن تؤخذ معلومات الشركة المصنعة المكتوبة على العبوة في الاعتبار قبل وأثناء التطبيق.

المواصفات الفنية

اللون	رمادي
محتوى المادة	يحتوي على الأسمنت والحشو المعدني والمواد المضافة.
قوة رابطة الشد - سطح الخرسانة (EN 12004-1)	المادة اللاصقة الأسمنتية المحسنة للبلاط TS EN 12004-1 -مقاومة للحريق من الفئة A1 -إطلاق المواد الخطرة (إطلاق المواد الخطرة) انظر MSDS قوة الرابطة -لا تنطبق قوة رابطة الشد المبكر (قوة التصاق الشد المبكر) -قوة رابطة الشد الأولية (قوة التصاق الشد الأولية) ≤ 0.5 نيوتن/مم ² المتانة -قوة التصاق الشد بعد التقادم الحراري (قوة التصاق الشد بعد التخزين الحراري) ≤ 0.5 نيوتن/مم ² -قوة التصاق الشد بعد التخزين الرطب (قوة الالتصاق الشد بعد التخزين الرطب) $\leq 0,5$ نيوتن/مم ² قوة التصاق الشد بعد دورة الذوبان والتجميد (قوة التصاق الشد بعد دورة الذوبان والتجميد) $\leq 0,5$ نيوتن/مم ² -قوة التصاق الشد بعد فترة الانتظار المفتوحة (قوة التصاق الشد بعد وقت الانتظار المفتوح) $\leq 0,5$ نيوتن/مم ²
حجم الحبيبات (EN 12192-1)	D (كحد أقصى) > 0.8 مم
نسبة الخلط	25 كجم مسحوق + 6،5-6 كجم ماء
سُمك الاستخدام	3 مم - 10 مم

كرافت ستاندرد
(ورقة البيانات الفنية)

40- درجة مئوية ⁰ / 100+ درجة مئوية ⁰	مقاومة درجات الحرارة
≤ 30 دقيقة	وقت الانتظار المفتوح
≥ 0.5 مم	الانزلاق
دقيقة 3 دقائق	وقت النضج
2 ساعة	عمر الحاوية
لا يوجد	الانزلاق (مم) (EN 1308)
90%	قابلية الببل (EN 1347)
بعد 24 ساعة على الأقل على الحائط والأرضية	الاستخدام المشترك
بعد 24 ساعة على الأقل من الحشو بعد 24 ساعة على الأقل لحركة المرور الخفيفة للمشاة 7 أيام على الأقل لحركة المرور الخفيفة للمشاة بالكامل	وقت الفتح أمام حركة المرور
12 شهراً من تاريخ التصنيع في ظروف تخزين مناسبة عند عدم الاستخدام، يجب أن تكون العبوة مغلقة بإحكام ويجب استهلاك المادة خلال أسبوع واحد على الأكثر.	مدة الصلاحية

القيم المذكورة أعلاه صالحة لـ 21+ درجة مئوية و50% رطوبة نسبية.

الاستهلاك

الاستهلاك (كجم/م ²)	حجم سن المشط الخزفي	أحجام السيراميك
4 كجم (جانب واحد) 5 كجم (على الوجهين)	6 مم	حتى 15 سم × 15 سم
5 كجم (وجه واحد) 6.5 كجم (على الوجهين)	8 mm	حتى 30 سم × 30 سم
7.5 كجم (على الوجهين)	10 مم	أكبر من 30 سم × 30 سم

التعبئة والتغليف والتخزين

التغليف	الكود
TFARKDRADNATS -رمادي (52 كجم)	KR-800

قم بتخزين المادة في عبواتها غير المفتوحة في بيئة جافة ومحمية من الصقيع. لا تكس المنصات فوق بعضها البعض خاصة للتخزين طويل الأجل.