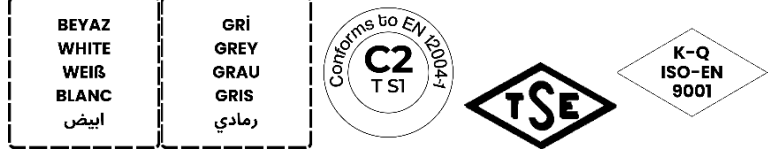


كرافت فليكس جرانيت باور

الوصف

هو عبارة عن ملاط لاصق أسمنتي عالي المرونة ومقوى بالبوليمر و عالي المرونة وغير منفذ للماء يستخدم لربط السيراميك والرخام والجرانيت والجرانيت والزجاج والفسيفساء والمواد المماثلة بالمساح والأرضيات الرطبة المماثلة.



1 - TS EN 12004 لاصق البلاط - المتطلبات وتقييم المطابقة والتصنيف والعرض

.C2TS1

مطابق لفئة

C2 = لاصق أسمنتي معزز بخصائص إضافية

T = خاصية انخفاض الانزلاق

S1 = مرن

أماكن الاستخدام

- تطبيقات داخلية وخارجية - أفقية ورأسية - فوق الجص والفسيفساء الزجاجية داخل حوض السباحة وتطبيقات الجرانيت
- في الأرضيات المدفأة تحت الأرضية، وحمامات السباحة والحمامات والمناطق الرطبة
- التخزين البارد، وحمامات السباحة الحرارية
- يجب استخدام دهان TECHNO KRAFT التمهيدي المملوء قبل الطلاء على الخرسانة المكشوفة والأسطح الملصقة بالجبس وألواح الجبس والسيراميك على السيراميك. يجب أن يتم الربط بعد 24 ساعة على الأقل من استخدام الدهان التمهيدي المملوء TECHNO KRAFT. (انظر الدهان التمهيدي المملوء TECHNO KRAFT)

نقاط يجب الانتباه إليها

- لا يوضع على الأسطح الخشبية، PVC OSB، والأسطح البيتومينية، والأسطح المطلية والمعدنية.
- لا يوضع خلال 24 ساعة على الأسطح التي قد تتعرض لخطر الصقيع.
- تجنب الاستخدام تحت أشعة الشمس والرياح القوية. يجب أن يتم التطبيق عندما تكون درجة حرارة السطح بين +5°C و +25°C.
- تثبت المواد اللاصقة ذات اللون الأبيض قبل المواد اللاصقة الرمادية.
- في استخدامات الفسيفساء الزجاجية في حوض السباحة، يجب تنظيف الوصلات جيداً بعد وضع الفسيفساء.
- يوصى باستخدام قفازات واقية أثناء الاستخدام. لمزيد من التفاصيل الرجاء الرجوع إلى ورقة بيانات سلامة المواد الخاصة بالمنتج.

المزايا

- مكون واحد، سهل التحضير والتطبيق.
- نظراً لقدرته العالية على الاحتفاظ بالماء، فإن عمر الوعاء ووقت المعالجة طويل.
- قوة الالتصاق عالية. لا ينزلق عمودياً له تأثير تفريغ الهواء.
- مقاوم للضغوطات التي قد تحدث بسبب الاختلافات في درجات الحرارة.
- يمكن استخدامه في الداخل والخارج، على الأسطح التي تتطلب مقاومة الصقيع.
- يمكن استخدامه في أعمال ربط السيراميك على السيراميك على الأرضيات الأفقية والرأسية. (يجب التحقق مما إذا كانت الطلاءات الخزفية سليمة. يجب إزالة الطلاءات الملصقة بشكل سيء ولصقها مرة أخرى).
- يتمتع بقدرة عالية جداً على المرونة.
- الملاط اللاصق ذو اللون الأبيض يمنع انعكاس الملاط على سطح مواد الطلاء مثل الرخام.

تحضير السطح

يجب أن يكون السطح المستخدم نظيفاً وأملس وخالياً من الطلاء والجص المكشوط الذي يمنع الالتصاق وأن يكون مستوياً. يجب ملء الثقوب والشقوق الموجودة على السطح التي تزيد عن 5 مم بملاط كرافت للإصلاح (رقيق أو سميك) قبل 2-3 أيام (انظر ملاط كرافت للإصلاح). وإلا فهناك خطر حدوث تشقق وتكسير للطلاء المطبق على الثقوب والشقوق غير المغلقة عند تعرضها للتحميل النقطي. إذا لم يكن السطح مسطحاً بما فيه الكفاية، يجب تسوية الأرضية باستخدام جص TECHNO KRAFT ذاتي التسوية الرأسية KRAFT الجاهز للخلط العمودي (انظر TECHNO KRAFT ذاتي التسوية - جص KRAFT الجاهز للخلط). على الأسطح المسامية للغاية وفي تطبيقات الطقس الحار (إذا كانت درجة حرارة السطح أعلى من +25 درجة مئوية)، يجب ترطيب السطح مسبقاً حتى يصل السطح إلى درجة الحرارة المناسبة. سيمنع ذلك فقدان المادة اللاصقة للماء بسرعة.

شركة فارليك للتعبئة والطاقة الحرارية الأرضية للتعبئة والبناء والتشييد والتجارة

CENTRE: Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle / أنقرة

مصنع أنطاليا: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No. 14 Döşemaltı/Antalya

البريد الإلكتروني info@kraftbau.com.tr

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr

طريقة الاستخدام

1 كيس KRAFT FLEX GRANITE POWER (25 kg) (رمادي أو أبيض) يُضاف ببطء إلى 6-6.5 كجم من الماء ويُخلط لمدة 5 دقائق بخلاط 400-600 دورة في الدقيقة حتى يصل إلى قوام العجينة. يُترك الخليط ليرتاح لمدة لا تقل عن 5 دقائق، ثم يُخلط مرة أخرى ويوضع على السطح باستخدام مجرفة مناسبة. وفقاً لحجم الطلاء المراد وضعه، يتم التمشيط المناسب، ويتم وضع مواد الطلاء وتثبيتها على السطح بمساعدة مطرقة مطاطية. من أجل ضمان وزيادة تلامس مادة الطلاء مع المادة اللاصقة، يتم تعويم المادة المراد طلاؤها في الملاط. (يتم وضع السيراميك أو الجرانيت أو المادة المراد طلاؤها على السطح اللاصق عن طريق التحرك لأعلى ولأسفل ولليمين واليسار ولليمين). أثناء ربط الجرانيت أو مواد الطلاء ذات الحجم الكبير، يجب وضع الملاط اللاصق خلف الطلاء بحوالي 1-2 مم). بعد أن يتم سحب المادة إلى السطح باستخدام مجرفة وتمشيطها، يجب أن يتم لصقها وفقاً 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 حماية السطح المطبق عليه المادة اللاصقة من الصقيع خلال الـ 24 ساعة الأولى. يجب تنظيف جميع الأدوات والمعدات المستخدمة بعد التطبيق بالماء قبل أن يجف الملاط. يجب مراعاة معلومات الشركة المصنعة المكتوبة على العبوة قبل وأثناء التطبيق.

النفقات

مقاسات السيراميك	حجم سن المشط الخزفي	الاستهلاك (كجم/متر ²)
الفسيفساء الزجاجية	3-4 مم	2.5-3 كجم
حتى 15 سم x 15 سم	6 مم	4 كجم (وجه واحد) 5 كجم (على الوجهين)
حتى 30 سم x 30 سم	8 mm	5 kg (من جانب واحد) 6.5 kg (على الوجهين)
أكبر من 30 سم x 30 سم	10 مم	6 كجم (من جانب واحد) 7.5 كجم (على الوجهين)

المواصفات الفنية

اللون	رمادي-أبيض
محتوى المادة	يحتوي على الأسمنت المضاد، والحشو المعدني وإضافات البوليمر الطاردة للماء.
قوة رابطة الشد - سطح الخرسانة (EN 12004)	<p>DIN EN 12004-1 مادة لاصقة أسمنتية محسنة للبلاط -مقاومة للحريق من الفئة A1 -إطلاق المواد الخطرة (إطلاق مواد خطرة) انظر MSDS قوة الرابطة -لا تنطبق قوة رابطة الشد المبكر (قوة التصاق الشد المبكر) -قوة رابطة الشد الأولية (قوة الالتصاق الشد الأولية) ≤ 1.0 نيوتن/مم² المتانة -قوة التصاق الشد بعد التقادم الحراري (قوة التصاق الشد بعد التخزين الحراري) ≤ 1.0 نيوتن/مم² -قوة التصاق الشد بعد التخزين الرطب (قوة الالتصاق الشد بعد التخزين الرطب) ≤ 1.0 نيوتن/مم² -قوة التصاق الشد بعد دورة الذوبان والتجميد (قوة التصاق الشد بعد دورة الذوبان والتجميد) ≤ 1.0 نيوتن/مم²</p>
التشوه العرضي	2.5 مم $\geq S1 \leq 5$ مم
حجم الحبيبات (EN 12192-1)	D (حد أقصى) > 0.8 مم
نسبة الخلط	25 كجم مسحوق + 6-6.5 كجم ماء
سُمك الاستخدام	3 مم - 10 مم
مقاومة درجات الحرارة	-40 درجة مئوية / +100 درجة مئوية
فترة النضج	دقيقة 5 دقائق
عمر الحاوية	2 ساعة
الانزلاق (مم) (EN 1308)	≥ 0.5 مم
قابلية البيل (EN 1347)	99%
الاستخدام المشترك	بعد 24 ساعة على الأقل على الحائط والأرضية
وقت الافتتاح على حركة المرور	بعد 24 ساعة على الأقل بعد الحشو بعد 24 ساعة على الأقل لحركة المرور الخفيفة للمشاة بعد 7 أيام على الأقل لحركة مرور المشاة الكاملة
مدة الصلاحية	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.

شركة فارليك للتعبئة والطاقة الحرارية الأرضية للتعبئة والبناء والتشييد والتجارة

مركز أنطاليا: Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle / أنقرة

مركز أنطاليا: 14 Döşemaltı/Antalya Cd. No. 22171 Çıplaklı Mah.

البريد الإلكتروني info@kraftbau.com.tr

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr

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

التعبئة والتغليف والتخزين

التغليف	الكود
TFARKREWOP ETINARG XELF رمادي (52 كجم)	KR-805
TFARKREWOP ETINARG XELF أبيض (52 كجم)	KR-809

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