

## كرافت ماستر

### الوصف

هي مادة لاصقة أساسها الأسمنت تستخدم لربط السيراميك والبلاط والرخام.



**TS EN 12004-1 المواد اللاصقة - المواد اللاصقة للبلاط - الخواص وتقييم المطابقة والتصنيف والعرض يتوافق مع فئة C1TE.**

|    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| C1 | = مادة لاصقة أسمنتية عادية التصلب |
| T  | = خاصية الانزلاق المنخفض          |
| E  | = فترة احتجاز مخففة               |

### أماكن الاستخدام

- المساحات الداخلية والخارجية؛ استخدامات البلاط الرأسي والأفقي وتطبيقات لاصق السيراميك وتطبيقات الجرانيت الأفقية
- يوصى بخلطه مع **KRAFT ADHERENCE INCREASING ACRYLIC PRIMER** للتربيط الخارجي (انظر KRAFT ADHERENCE INCREASING ACRYLIC PRIMER).
- يُفضل استخدام كرافت ماستر وايت للتربيط الرخامي.

### النقاط التي يجب مراعاتها

- لا يُستخدم على الأسطح الخشبية وأسطح OSB والـ PVC والأسطح البيتومينية والمعدنية والأسطح المطلية والمقاومة للماء.
- لا يوضع على الأسطح التي قد تكون الحركة والإجهاد فيها عالية.
- غير مناسب للطلاء على الأسطح التي يمكن أن تتغير فيها درجة الحرارة في وقت قصير، مثل المدرجات والشرفات وما إلى ذلك (انظر KRAFT PRO).
- لا يُستخدم على الأسطح التي قد يحدث فيها خطر الصقيع خلال العام. (انظر KRAFT PRO).
- تثبت المواد اللاصقة البيضاء في وقت أبكر من المواد اللاصقة العادية ذات اللون الرمادي.
- تجنب الاستخدام تحت أشعة الشمس والرياح القوية. يجب أن يتم الاستخدام عندما تكون درجة حرارة السطح بين +5° درجة مئوية و +25° درجة مئوية.
- يوصى باستخدام قفازات واقية أثناء الاستخدام. لمزيد من التدابير الوقائية المفصلة، يرجى الرجوع إلى ورقة بيانات سلامة المواد الخاصة بالمنتج.

### المزايا

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

### تحضير السطح

يجب أن يكون سطح الطلاء 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 3-2 أيام (انظر ملاط كرافت للإصلاح). وإلا فإن الطلاء المطبق على الثقوب والشقوق غير المغطاة معرض لخطر التشقق والتكسر عند تعرضه للحمل النقطي. إذا لم يكن السطح مسطحاً بما فيه الكفاية، يجب تسوية الأرضية باستخدام جص TECHNO KRAFT ذاتي التسوية الرأسية KRAFT جص جاهز الخلط (انظر TECHNO KRAFT ذاتي التسوية - جص KRAFT جاهز الخلط). بالنسبة للتطبيقات التي تتم على الأسطح المسامية للغاية وفي الطقس الحار (إذا كانت درجة حرارة السطح أعلى من 250+ درجة مئوية)، يجب ترطيب السطح مسبقاً بحيث يكون رطباً لدرجة الحرارة المناسبة. هذا سيمنع المادة اللاصقة من فقدان الماء بسرعة.

## كرافت ماستر (لاصق البلاط والسيراميك)

### ورقة البيانات الفنية

#### طريقة الاستخدام

يتم إضافة 1 كيس (20 كجم) من كرافت ماستر (رمادي أو أبيض) ببطء إلى 5-5.5 كجم من الماء ويخلط بخلاط 400-600 دورة في الدقيقة لمدة 5 دقائق حتى يصل إلى قوام معجون. يُترك الخليط ليرتاح لمدة 5 دقائق، ثم يُخلط مرة أخرى ويوضع على السطح باستخدام مجرفة مناسبة. وفقاً 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 التحريك لأعلى ولأسفل واليسار واليمين). 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 تنظيف جميع الأدوات والمعدات المستخدمة بعد التطبيق بالماء قبل أن يجف الملاط. يجب مراعاة المعلومات المكتوبة على عبوة الشركة المصنعة قبل وأثناء التطبيق.

#### المواصفات الفنية

| اللون                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | رمادي-أبيض                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| محتوى المادة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | يحتوي على الأسمنت والحشو المعدني والمواد المضافة.                                                                                                                      |
| <p><b>TS EN 12004-1</b> مادة لاصقة أسمنتية محسنة للبلاط</p> <p>مقاومة للحريق</p> <p>-إطلاق المواد الخطرة</p> <p>(إطلاق مواد خطرة)</p> <p>قوة الرابطة</p> <p>قوة رابطة الشد المبكر</p> <p>(قوة الالتصاق الشد المبكر)</p> <p>قوة رابطة الشد المبكرة غير قابلة للتطبيق</p> <p>(قوة الالتصاق الشد الأولية)</p> <p>المتانة</p> <p>قوة التصاق الشد بعد التقادم الحراري</p> <p>(قوة التصاق الشد بعد التخزين الحراري)</p> <p>قوة التصاق الشد بعد التخزين الرطب</p> <p>(قوة الالتصاق بالشد بعد التخزين الرطب <math>\leq 0.5</math> نيوتن/مم<sup>2</sup>)</p> <p>قوة التصاق الشد بعد دورة الذوبان والتجميد</p> <p>(قوة الالتصاق الشد القوة بعد دورة الذوبان والتجميد) <math>\leq 0.5</math> نيوتن/مم<sup>2</sup></p> <p>قوة التصاق الشد بعد وقت الانتظار المفتوح</p> <p>(قوة الالتصاق الشد بعد فتح وقت الانتظار) <math>\leq 0.5</math> نيوتن/مم<sup>2</sup></p> | <p>الفئة A1</p> <p>انظر MSDS</p> <p>غير قابلة للتطبيق</p> <p><math>\leq 0.5</math> نيوتن/مم<sup>2</sup></p> <p><math>\leq 0.5</math> نيوتن/مم<sup>2</sup></p>          |
| <p>قوة رابطة الشد - سطح الخرسانة (EN 12004)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                        |
| <p>حجم الحبيبات (EN 12192-1)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>D (كحد أقصى) <math>&gt; 0.8</math> مم</p>                                                                                                                           |
| <p>نسبة الخلط</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>20 كجم مسحوق + 5.5-5 كجم ماء</p>                                                                                                                                    |
| <p>سُمك الاستخدام</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>3 مم - 10 مم</p>                                                                                                                                                    |
| <p>مقاومة درجات الحرارة</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>-40° درجة مئوية / +100° درجة مئوية</p>                                                                                                                              |
| <p>وقت الانتظار المفتوح</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p><math>\leq 30</math> دقيقة</p>                                                                                                                                      |
| <p>وقت النضج</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>5 دقائق</p>                                                                                                                                                         |
| <p>عمر الحاوية</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>2 ساعة</p>                                                                                                                                                          |
| <p>الانزلاق (مم) (EN 1308)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>لا يوجد</p>                                                                                                                                                         |
| <p>قابلية البيل (EN 1347)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>90%</p>                                                                                                                                                             |
| <p>الاستخدام المشترك</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>بعد 24 ساعة على الأقل على الحائط والأرضية</p>                                                                                                                       |
| <p>وقت الفتح أمام حركة المرور</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>بعد 24 ساعة على الأكثر بعد الحشو</p> <p>بعد 24 ساعة على الأقل لمرور المشاة الخفيف بعد 7 أيام</p> <p>على الأقل لمرور المشاة الكامل</p>                               |
| <p>مدة الصلاحية</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>12 شهراً من تاريخ التصنيع في ظروف التخزين المناسبة</p> <p>عند عدم الاستخدام، يجب أن تكون العبوة مغلقة بإحكام ويجب استهلاك المادة في غضون أسبوع واحد على الأكثر.</p> |

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

الاستهلاك

شركة فارليك للتعبئة والطاقة الحرارية الأرضية للتعبئة والبناء والتشييد والتجارة

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

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

البريد الإلكتروني [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr

## كرافت ماستر (لاصق البلاط والسيراميك)

### ورقة البيانات الفنية

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

### التعبئة والتغليف والتخزين

| الكود  | التغليف                      |
|--------|------------------------------|
| KR-802 | كرافت ماستر - رمادي (02 كجم) |
| KR-806 | كرافت ماستر - أبيض (02 كجم)  |

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

شركة فارليك للتعبئة والطاقة الحرارية الأرضية للتعبئة والبناء والتشييد والتجارة

مركز / CENTRE: Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle  
Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No. 14 Döşemaltı/Antalya

البريد الإلكتروني [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr