

الوصف

وهو عبارة عن مادة لاصقة جاهزة مصنوعة من الأسمنت ومضاف إليها البولييمر وتستخدم لربط ألواح العزل الحراري مثل EPS و XPS والمربعات التي تحتوي اختياريًا على ألياف.



يتوافق مع فئة TS EN 1504-3/R4

أماكن الاستخدام

يُستخدم لربط ألواح العزل الحراري من البوليسترين (XPS: البوليسترين المبثوق أو EPS: البوليسترين الممدد، العضادات وغيرها) بالأسطح مثل الطوب والخرسانة الغازية والجص والخرسانة المكشوفة وغيرها. يجب تصنيع الأسطح الأسمنتية قبل 28 يوماً على الأقل.

نقاط يجب الانتباه إليها

- لا يتم تطبيقه على الخشب، OSB، الـ PVC، البيتومين، المعدن، الأسطح المطلية بالطلاء. (الملاط الأسمنتية لا يلتصق).
- في غضون 24 ساعة، لا ينبغي تطبيق اللاصق الألواح العازلة على الأسطح التي قد يحدث فيها خطر الصقيع.
- تجنب الاستخدام تحت أشعة الشمس والرياح القوية. يجب أن يتم التطبيق عندما تكون درجة حرارة السطح بين +5 درجة مئوية و +25 درجة مئوية. في المناطق المكشوفة أو المناطق المعرضة للشمس بشكل مفرط، ترتفع درجات حرارة الأرض بسرعة مما يزيد من امتصاص السطح للماء. وبما أن السطح يمتص الماء بسرعة في الملاط، فإن الملاط يجف بسرعة ولا يمكن للوح العزل أن يلتصق جيداً بالسطح ويفصل عن السطح.
- إذا كانت درجة حرارة السطح أعلى من +25 (0) درجة مئوية، فانتظر حتى الوصول إلى درجة الحرارة المناسبة المطلوبة للالتصاق.
- بعد وضع الألواح على السطح، يجب تثبيتها بمسامير مناسبة.
- يوصى باستخدام قفازات واقية أثناء الاستخدام. لمزيد من التدابير الوقائية المفصلة، يُرجى الرجوع إلى صحيفة بيانات سلامة المواد الخاصة بالمنتج.

المزايا

1. مكون واحد، سهل التحضير والتطبيق.
2. بما أن احتباس الماء مرتفع، فإن وقت المعالجة طويل.
3. مقاومة عالية للالتصاق.

تحضير السطح

يجب أن يكون السطح المستخدم نظيفاً وأملس وخالياً من الطلاء والجص المكشوط الذي يمنع الالتصاق وأن يكون مستوياً. يجب ملء الثقوب والشقوق على السطح التي تزيد عن 5 مم بملاط إصلاح KRAFT® (رقيق أو سميك) قبل 2-3 أيام (انظر KRAFT® ملاط الإصلاح) بالنسبة للعيوب السطحية التي تزيد عن 30 مم، يجب ملء السطح بملاط الجص الجاهز KRAFT® (انظر KRAFT® الجص الجاهز). إذا كانت درجة حرارة السطح أعلى من 25+°C، يجب ترطيب السطح مسبقاً بحيث يكون رطباً لدرجة الحرارة المناسبة.

دليل الاستخدام

1 كيس (25 كجم) من مانتو كرافت® لاصق دعامة وإصلاح الدعامة يضاف ببطء إلى 6-7 كجم من الماء ويخلط لمدة 5 دقائق باستخدام خلاط 400 600 دورة في الدقيقة حتى يصل إلى قوام معجون. يُترك الخليط المحضر للراحة لمدة 5 دقائق، ثم يتم خلطه مرة أخرى ويتم وضع الملاط اللاصق على سطح لوحة الدعامة بمساعدة مجرفة مناسبة. بطريقة لصق، يتم وضع المادة اللاصقة على ألواح الدعامة على طول الحواف وفي الجزء الأوسط باستخدام مجرفة بطريقة مدببة ويتم لصقها بالضغط على السطح. من أجل زيادة قوة الالتصاق ولجعل الألواح أكثر توازناً، يجب أن تتم عملية الربط بطريقة التمشيط، حيث يتم وضعها على شكل الطابق السفلي ويتم تحريكها بلطف ولصقها على الجدار بحيث لا توجد فجوة بين الألواح ويتم ربط المباني بإحكام. قبل أن يجف الملاط اللاصق، يتم تربيع الألواح بمساعدة مقياس لتجنب اختلافات المستوى بين الألواح.

النفقات

6-5 كجم/م².

المواصفات الفنية

اللون	أبيض
محتوى المادة	يحتوي على الأسمنت والحشو المعدني وإضافات البوليمر الخاصة.
كتلة حجم الوحدة المجوفة من الملاط الطازج (EN 1015-6)	≤ 1150 كجم/م ³
قوة الالتصاق بالركيزة (EN 1015-12)	≤ 0.5 نيوتن/مم ² (28 يوماً - من الخرسانة)
قوة الالتصاق بلوح العزل الحراري (EN 13494)	≤ 0.08 نيوتن/مم ² (28 يوماً)
قوة الانثناء (EN 1015-11)	≤ 2.0 نيوتن/مم ²
قوة الضغط (EN 1015-11)	≤ 6.0 نيوتن/مم ²
حجم الحبيبات (EN 12192-1)	> 0.8 مم
امتصاص الماء (EN 12808-5)	(بعد 30 دقيقة) ≤ 5 gr ≤ 10 gr (240 dk sonra)
رد الفعل تجاه الحريق (EN 13501-1)	الفئة A1
فترة النضج	دقيقة 5 دقائق
نسبة الخلط	25 كجم مسحوق + 6-5 كجم ماء
سماعة الاستخدام	8 ملم (طريقة التمشيط) 4 ملم على الأقل
مقاومة درجات الحرارة	40-°C درجة مئوية / 100+°C درجة مئوية

شركة فارليك للتعبدين والطاقة الحرارية الأرضية للتعبدين 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

عمر الحاوية	2 ساعة
مدة الصلاحية	12 شهرًا من تاريخ التصنيع في ظروف التخزين المناسبة عند عدم الاستخدام، يجب أن تكون العبوة مغلقة بإحكام ويجب استهلاك المادة في غضون أسبوع واحد على الأكثر. القيم المذكورة أعلاه صالحة عند +21° درجة مئوية ورطوبة نسبية 50%.

التعبئة والتغليف والتخزين

الكود	التغليف
KR-500	مانتو كرافت® لاصق عضادة وإصلاح أبيض (25 كجم)

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