

تكنو كرافت® ملاط الجص تكنو كرافت

الوصف

ملاط جص أسمنتي أحادي المكون، قابل للتدفق، غير قابل للانكماش، عالي القوة، قائم على الأسمنت.



مجالات الاستخدام

- إصلاح الخرسانة
- في الداخل والخارج
- ملء الفجوات
- ملء أساسات الماكينات
- تحت ألواح الأعمدة الفولاذية

المزايا

- قابلية انسيابية ممتازة
- يتم خلطه بالماء فقط ويتم تطبيقه بالصب في القالب.
- لها قوة ضغط عالية
- سهل التحضير والتطبيق.
- يوفر التصاقاً عالياً بالخرسانة والتسليح.
- يمكن ضخه أو سكه.

تحضير السطح

يجب أن يكون سطح التطبيق سليماً ونظيفاً وخالياً من الجليد والماء المتراكم والشحوم والزيوت أو غيرها من ملوثات السطح والأجزاء السائبة والمرتخية.

يجب إعداد السطح عن طريق التنظيف باستخدام تقنيات إعداد السطح الميكانيكية المناسبة مثل النفثة المائية عالية الضغط، والتخشين، والسفع الرملي، وما إلى ذلك. يجب ترطيب الأسطح الخرسانية بماء نظيف لمدة 2-6 ساعات قبل الاستخدام لضمان استيفاء شروط جفاف السطح المشبع. يجب إزالة المياه الزائدة والمتراكمة على السطح قبل الاستخدام.

نوع الاستخدام

أضف نصف مادة المسحوق الموجودة في الكيس إلى الكمية المطلوبة من الماء في وعاء خلط نظيف واخلطها بخلط ميكانيكي منخفض السرعة (بعد أقصى 500 دورة في الدقيقة) حتى تصبح متجانسة. ثم أضف باقي المسحوق واخلط مرة أخرى بدون كتل. لا تضيف ماء أكثر أو أقل من اللازم ولا تخلط الخليط لمدة تقل عن 3 دقائق.

شركة فارليك للتعبدين والطاقة الحرارية الأرضية للتعبدين والبناء والتشييد والتجارة

مركز / ANKARA: Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle
مصنع أنطاليا: 14 Döşemaltı/Antalya Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No.
البريد الإلكتروني: info@kraftbau.com.tr
تيل: 6 190 6 444
Kraftbau.com.tr

بعد الخلط مباشرة، اسكب الملاط في منطقة الاستخدام دون انتظار (خلال 15 دقيقة) للحصول على كفاءة جيدة. نظراً لأن فقاعات الهواء المحتبسة في الملاط ستمنع التلامس الكامل لملاط الجص مع السطح، تأكد من اختفاء فقاعات الهواء تماماً أثناء الخلط. أثناء عملية ملء الجزء السفلي من ألواح الأساس، يجب الحرص على تطبيق ضغط كافٍ من نقطة الصب لضمان سيولة الملاط. عند الضرورة، يجب المساعدة في التدفق باستخدام حزام أو سلسلة فولاذية. بالنسبة للأعمال ذات الحجم الكبير، يوصى باستخدام مضخات الجص.

الاستهلاك

19 كجم / 2 سمك 10 مم

المواصفات الفنية

الهيكل المادي	يحتوي على حشوات معدنية وأسمنت خاص
اللون	رمادي
قوة الضغط	30 ≤ نيوتن/مم ²
1 يوم	50 ≤ نيوتن/مم ²
7 أيام	60 ≤ نيوتن/مم ²
28 يوم	
قوة الانحناء;	
1 يوم	5 ≤ نيوتن/مم ²
7 أيام	7 ≤ نيوتن/مم ²
28 يوماً	9 ≤ نيوتن/مم ²
معامل المرونة	2600 ≤ نيوتن/مم ²
قوة الالتصاق بالخرسانة	2 ≤ نيوتن/مم ²
قوة الالتصاق بالفولاذ	2 ≤ نيوتن/مم ²
سماكة الاستخدام	10-40 مم
درجة حرارة الأرضية المراد تطبيقها	5+ 30+ 30+ 30+ °C
وقت الاستخدام	35 دقيقة
وقت الاستخدام	24 ساعة
وقت المعالجة الكامل	28 يوم
معدل الخلط	بحد أقصى 260 جم من الماء لكل 1 كجم من المسحوق (6,5). كجم لكل 25 كجم
مدة الصلاحية	12 شهراً من تاريخ التصنيع في ظروف تخزين مناسبة 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-6000	ملاط الجص TECHNO KRAFT® (25 كجم)

شركة فارليك للتعبدين والطاقة الحرارية الأرضية للتعبدين والبناء والتشييد والتجارة

مركز / ANTE: Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle

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

البريد الإلكتروني info@kraftbau.com.tr

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr

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

شركة فارليك للتعبدين والطاقة الحرارية الأرضية للتعبدين والبناء والتشييد والتجارة

مصنع أنطاليا: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No. 14 Döşemaltı/Antalya
Beştepe Mah.No.1/113 Yenimahalle / أنقرة

البريد الإلكتروني info@kraftbau.com.tr

تيل: 6 190 6 444

Kraftbau.com.tr