

Deco Repair HB

Fast Sitting Repair Mortar

ديكو ريبير اتش بي

مونة إصلاح سريعة التصلب

التطبيق

بلل السطح مسبقًا . قم بإزالة أي ماء زائد عن السطح قبل وضع الطبقة التحضيرية

الطبقة التحضيرية ، طبق ديكو ريبير باستخدام الفرشاة على السطح المبلل المعد مسبقًا ، واضغطها بقوة على السطح . لا تدع الطبقة التحضيرية تجف قبل وضع الطبقة اللاحقة. إذا جفت الطبقة التحضيرية قبل وضع الطبقة اللاحقة ، فيجب إزالتها

ضع طبقة جديدة من ديكو ريبير اتش بي على الفور فوق الطبقة التحضيرية باستخدام المالج. تأكد من ملء جميع الفراغات حول حديد التسليح

سماكة الطبقة الواحدة تساوي (25 مم) على الأسطح الرأسية و (13 مم) فوق الرأس. الحد الأدنى لعمق التطبيق 3 مم

عندما يتصلب ديكو بوند اتش بي قم بتخشين المواد بين الطبقات لتحسين الالتصاق. بعد التصلب الأولي ، قم بتطبيق الطبقة الثانية ، قم بإضافة المزيد من الطبقات لغاية الوصول الى السماكة المطلوبة ، قم بإزالة اي مواد زائدة

استخدم إسفنجية مبللة لتنشيط السطح النهائي. قد يكون التنشيط بمسطرين مطلوبًا إذا تصلب السطح

المعالجة

في الظروف العادية ، حافظ على رطوبة السطح حتى التصلب النهائي. راجع ممارسات معالجة الخرسانة ACI 308 . في الظروف الحارة والجافة والرياح ، قد يكون من الضروري إجراء فترات أطول من المعالجة الرطبة ، أو استخدام مركب معالجة متوافق مع ASTM C 309

الوصف

عبارة عن مونة إصلاح سريعة التصلب ، تستخدم للإصلاحات الصغيرة على الأسطح العمودية والافقية للخرسانة والمباني

المزايا

سرعة التصلب
زيادة عمر البناء
يقاوم دورات التجميد / الذوبان ومناسب لجميع درجات الحرارة
مكون واحد سهل الخلط ، جودة عالية
يمكن مزجه مع ديكو بوند لتحسين خصائصه

الاستخدامات

الخرسانة المتضررة مسبقة الصب أو في الموقع ، والخرسانة المسلحة
تعبئة وتسوية الفراغات
اصلاح عيوب السطح
للاستخدامات الداخلية والخارجية
فوق أو تحت مستوى الارض

تحضير السطح

يجب أن تكون المنطقة المراد إصلاحها نظيفة وسليمة وخالية من الزيوت والشوائب أو أي مادة قد تؤثر على الترابط
يجب أن تكون الحواف مستقيمة بعمق 6 مم على الأقل
نظف حديد التسليح
للحصول على أقصى قدر من الترابط ، قم بتطبيق ديكو بوند على اسطح ناعمة أو غير مسامية قبل تطبيقه. بلل السطح غير المغطى بديكو بوند بماء نظيف قبل التطبيق

الخلط

يمكن خلط المنتج بالماء فقط أو بالماء مع ديكو بوند لتعزيز خصائصه. تحتاج الى جزء 1 من ديكو بوند إلى 3 أجزاء من الماء

قم بخلط كمية كافية من المواد التي يمكن استخدامها في غضون 10 - 15 دقيقة

أضف (3 لتر) من الماء إلى وعاء نظيف. أضف الخليط الجاف تدريجيًا أثناء الخلط بسرعة منخفضة للحصول على القوام المطلوب والخالي من التكتلات. اخلطه باستخدام خلاط بطيء السرعة عند 400-600 دورة في الدقيقة

اخلط لمدة 2-3 دقائق. لا تفرط في الخلط
أضف ما يصل إلى (0.7 لتر) من الماء فقط إذا لزم الأمر. لا تتجاوز (3.7 لتر) من الماء لكل كيس 30 كجم

Deco Repair HB

Fast Sitting Repair Mortar

ديكو ريبير اتش بي

مونة إصلاح سريعة الإعداد

المحددات

لا يتم تطبيقه على الاسطح المجمدة أو المغطاة بالصقيع أو عندما تكون درجات حرارة السطح والهواء أقل من (4 درجات مئوية) أو من المتوقع أن تنخفض إلى أقل من (4 درجات مئوية) في غضون 24 ساعة بعد التطبيق يمكن أن يؤدي الخلط المفرط إلى تقليل الكثافة والقوة والمتانة لا تستخدمه فوق الشقوق الديناميكية أو فواصل التحكم أو التمدد هذا المنتج غير مصمم للوضع على مساحات شاسعة

الصحة والأمان

استخدم أدوات السلامة المهنية . لا تسمح بلامسة المادة للعينين. إبقه بعيدا عن متناول الأطفال. قد يؤدي التنفس المطول إلى تهيج الحلق والرئة احمي الاسطح المجاورة

الخدمات

لمزيد من المعلومات حول هذا المنتج بالإضافة إلى النصائح حول التطبيق ، يرجى الاتصال بقسم الاستشارات الفنية

الضمان

تضمن ديكوريت منتجاتها تمامًا عند استخدامها وتطبيقها وفقًا للتعليمات المطبوعة بشأن خلط المنتجات وتطبيق المنتج. في أي حال من الأحوال لن تتجاوز مسؤولية ديكوريت استرداد قيمة الشراء

يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال

معلومات تقنية

10-15 دقيقة معدل ASTM C 807	زمن التصلب الاولي
20-30 دقيقة معدل ASTM C 807	زمن التصلب النهائي
ASTM C 138 (حجم / سم 3) كثافة رطبة 2.05 - 2.12 معالج (2.00 - 2.10) طريقة المعمل	الكثافة
MPa . ASTM C 109 7 أيام 28 28 يومًا 34	قوة الضغط
MPa) ASTM C 348 4.7 أيام 7 6.9 يومًا 28	قوة الشد
MPa) ASTM C 190 4.06 أيام 7 5.81 يومًا 28	قوة الشد
MPa) ASTM C 469 104 x 1.5 يومًا 28	معامل المرونة
الطريقة أ ASTM C 666 4.5 % فقدان الوزن عند 300 دورة	مقاومة التجمد / الذوبان
1 ASTM C 672 التصنيف بعد 50 دورة	مقاومة التفتت
Perms 18.6 ASTM E 96	انتقال بخار الماء
2.77 x 10-6 ASTM C 531 linear, in/in/° F	معامل التمدد الحراري
الدخان 5 / 84 ASTM E 84 انتشار اللهب 0 فئة التصنيف 1	خصائص احتراق السطح
لمدة 2.5 ساعة عند 22 درجة مئوية و 50% رطوبة نسبية لمدة 24 ساعة عند 22 درجة مئوية و 50% رطوبة نسبية	زمن العمل

التعبئة والتغليف

أكياس بلاستيكية 30 كغم

التغطية

كل كيس يغطي 0.016 م³
النسبة تقريبية ، اعتمادًا على ظروف موقع العمل

مدة الصلاحية

سنة واحدة عند تخزينها بشكل صحيح في مكان بارد ونظيف وجاف