



كويك ماست إي بي 200 دبليو دي Quickmast EP200WD

لاصق وروبة بلاط إيبوكسي بأساس مائي مكون من ثلاث مكونات يتمتع بمقاومة محسنة للحت والماء والكيماويات

الوصف

كويك ماست إي بي 200 دبليو دي لاصق وروبة بلاط إيبوكسي بأساس مائي مكون من 3 مكونات مسبقة الوزن من الراتنج الإيبوكسي والمادة المقسية ومواد مالئة حسنة التدرج، ينتج بعد الخلط مع بعضهم البعض معجونة إيبوكسية ذات قوام متماسك مصممة لتثبيت جميع أنواع بلاط السيراميك والحجر على الأسطح الأفقية والعمودية.

إن مقاومة الالتصاق العالية بالإضافة إلى المقاومة المحسنة للعديد من الكيماويات التي يتمتع بها كويك ماست إي بي 200 دبليو دي تجعله خياراً مثالياً لتثبيت وترويب البلاط في المناطق الصناعية والمراكز التجارية.

الاستخدامات

- المراكز التجارية.
- المناطق المهيئة للأغراض الخفيفة والمتوسطة.
- مراكز الاستجمام.
- المناطق المعرضة لحركة مشاة عالية.
- برك السباحة.
- المطابخ.
- يمكن تطبيقه على الأسطح الخرسانية والحديدية.

الميزات

- مقاومة عالية لعوامل الحت.
- مقاومة عالية للانزلاق، لتبليط الأسطح الرأسية.
- قوة التصاق عالية.
- مقاوم للبقع والعفن.
- غير منفذ للماء.
- سريع التصلب.
- مناسب للسيراميك والحجر.
- مناسب للتطبيق على الأسطح الداخلية والخارجية والمغمورة بالماء.

المقاييس والمعايير

كويك ماست إي بي 200 دبليو دي متوافق مع مواصفة ANSI A118.8.

طريقة الاستعمال

تحضير الأسطح

كلاصق بلاط

- يلزم التأكد ابتداءً أن جميع الأسطح المراد التطبيق عليها نظيفة وخالية من الغبار أو أي ملوثات.
- في حال التطبيق على الأسطح المعدنية يجب أن تكون خالية من الصدأ أو الغبار أو أي ملوثات أخرى، ينصح بتنظيف الأسطح بالقدف الرملي لغاية الحصول على تشطيب يميل للبيضاء كما توضح المواصفة السويسرية SA 2 1/2.

الخصائص الفنية

الخصائص الفنية	
كثافة الخلطة	0.1 ± 1.8 غم/سم ³
قابلية التنظيف بالماء ANSI A118.8,5.1	ناجح
زمن الشك المبدئي ANSI A118.8,5.2	5 ساعات
زمن الشك النهائي ANSI A118.8,5.3	9 ساعات
مقاومة القص لبلاط كتيم ANSI A118.8,5.6.2	≤ 3.5 ميغاباسكال بعد 7 أيام
مقاومة القص لبلاط كتيم ANSI A118.8,5.6.3	≤ 3.5 ميغاباسكال بعد الغمر بالماء
مقاومة الإنضغاط ANSI A118.8,5.8	≤ 35 ميغاباسكال عند 10 أيام
مقاومة الشد ANSI A118.8,5.9	≤ 3 ميغاباسكال عند 10 أيام
مقاومة الإنحناء ANSI A118.8,5.10	≤ 9 ميغاباسكال عند 10 أيام
إمتصاصية الماء ANSI A118.8,5.11	50% رطوبة نسبية إلى الغمر
درجة حرارة التطبيق	5 - 38 درجة مئوية
VOC ASTM D2369	≥ 30 غم/لتر

- يجب أن تكون الأسطح جافة قبل التطبيق.

كروبة بلاط

- يلزم التأكد ابتداءً أن الفراغات (الحلول) بين البلاط نظيفة وخال الغبار أو الملوثات.
- يلزم تنظيف الفراغات لكامل سماكتها أو على الأقل بعمق 3/2 من سماكة الفراغات.
- يجب أن تكون الفراغات جافة قبل الترويب.

الخلط

لضمان أفضل النتائج عند الخلط، يلزم استخدام خلاط ميكانيكي أو مثقاب مزود بريشة مناسبة.

تحرك محتويات عبوة الأساس والمصلب على حدا قبل البدء بالخلط. ومن ثم يضاف كامل محتوى العبوتين إلى وعاء مناسب وتُخلط المكونات ميكانيكياً لمدة دقيقتين، بعد ذلك تضاف المواد المائلة إلى خليط السابق مع استمرار الخلط لمدة 3 دقائق إضافية لغاية الحصول على لون منتظم.



كويك ماست إي بي 200 دبليو دي Quickmast EP200WD

التطبيق والتشطيب

كلاصق بلاط

افرد خليط اللاصق على سطح التثبيت باستخدام المالح، بحيث تطبق طبقة رقيقة مع الضغط بسماكة 1-2 مم باستخدام الجهة المستوية من المالح، ومن ثم يطبق المزيد من الخليط مع تمشيته بشكل قطري على السطح لغاية الحصول على سماكة 3 مم من اللاصق باستخدام الجهة المسننة من المالح. تجنب تطبيق المادة على مساحات واسعة يصعب تغطيتها بالبلاط خلال زمن العمل المفتوح للخلطة.

كروية بلاط

يلزم استخدام شريط لاصق لحماية حواف البلاط قبل البدء بالتطبيق، يتم ملء الفراغات (الحلوى) بين البلاط باستخدام مالح مطاطي أو عن طريق فرد الماسنيك والخراطيش، تنظف الروبة الزائدة باستخدام قطعة قماش مبللة قبل جفاف المادة بشكل كامل.

ظروف العمل

تجنب تطبيق كويك ماست إي بي 200 دبليو دي على درجة حرارة أقل من 5 درجات مئوية.

التنظيف

يجب أن يتم التنظيف مباشرة قبل وصول الروبة لمرحلة التصلب الابتدائي. في حال تخطي زمن الشك الابتدائي يمكن تنظيف المنتج باستخدام محاليل خاصة أو بطريقة ميكانيكية ولكن قد تتم العملية بصعوبة أكبر.

التعبئة

كويك ماست إي بي 200 دبليو دي متوافر بعبوات 6 كغم.

التغطية

كلاصق بلاط: كل 6 كغم من كويك ماست إي بي 200 دبليو دي تغطي 2.2 م² بسماكة 1.5 مم.

كروية بلاط: يمكن حساب التغطية التقريبية باستخدام المعادلة التالية:
التغطية (م²/كغم) = $\frac{5.1}{(1+1/ج+0.02+1)ب*أ}$

حيث

أ: متوسط عرض الفراغ (مم)

ب: متوسط عمق الفراغ (مم)

ج: طول البلاطة (سم)

د: عرض البلاطة (سم)

المقاومة الكيميائية

ISO 13007-2:2010 بعد الغمر في المواد الكيميائية التالية

بعد 28 يوم غمر كلي	
م	أسيتون
م	أمونيا 10% - سائل
م/ت	وقود الديزل
م	حمض الهيدروكلوريك 10%
م	الكاز
م/ت	حمض النتريك 10%
ت/ط	حمض الأوليك
م	هيدروكسيد البوتاسيوم 50%
م	خل 5%
م	خل 10%
م	ماء مقطر
م	ماء مكثور
م	ماء عادي
م	ماء مالح
م	الزئيلين
م: مقاوم	
م/ت: مقاوم مع تغيير طفيف في اللون	
ت/ط: تلين طفيف	

التخزين

منتج كويك ماست إي بي 200 دبليو دي صالح لمدة 12 شهرا من تاريخ الإنتاج مع مراعاة تخزينه على درجة حرارة تتراوح ما بين 2 و 35 درجة مئوية في عبواته الأصلية المغلقة.
تجنب استخدام المنتج في حال عدم تحقق هذه الشروط إلا بعد استشارة القسم التقني في شركة DCP.

كويك ماست إي بي 200 دبليو دي Quickmast EP200WD



المزيد من منتجات شركة DCP

تنتج شركة DCP مجموعة واسعة من المنتجات الكيميائية في قطاع الإنشاءات تشمل على:

- المضافات الخاصة بالخرسانة
- مواد معالجة الأسطح
- الجراوت ومواد زراعة قضبان التسليح
- مونة متخصصة لاصلاح الخرسانة
- أنظمة الأرضيات المتخصصة
- طلاءات التغطية لحماية الأسطح الخرسانية والمعدنية
- المعاجين (الماستيك) للفواصل ومواد ملئ الفواصل
- المواد العازلة لتسرب المياه
- مواد التأسيس والمواد الرابطة
- لواصل وروبات البلاط
- القصارة الجاهزة ومواد التشطيب الخاصة
- مواد تقوية العناصر الانشائية

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

تجنب تلامس كويك ماست إي بي 200 دبليو دي للجلد أو العين، أو ابتلاعه، يلزم دائما توفر تهوية كافية وتجنب استنشاق الأبخرة المتصاعدة. يجب ارتداء ملابس مناسبة وقفازات ونظارات حماية للعينين عند التعامل مع المادة. في حال العمل ضمن مناطق محصورة، يجب استخدام كمادات واقية للتنفس، كما ينصح باستخدام مرهم خاص للجلد مزيد من الوقاية. في حال التلامس العرضي مع العين، تغسل بكمية وافرة من الماء وتطلب استشارة طبية فورا.

لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمنتج.

الاشتعال

كويك ماست إي بي 200 دبليو دي مادة غير قابلة للاشتعال.

كويك ماست إي بي 200 دبليو دي Quickmast EP200WD

ملاحظة

إننا نسعى جاهدين لتأكد من صحة ودقة كافة النصائح والتوصيات والمعلومات الواردة في بيان المنتج. ولكن بما أننا لا نملك السيطرة المباشرة أو المستمرة على مكان أو كيفية تطبيق المنتجات. فإن شركة DCP تخلي مسؤوليتها المباشرة أو غير المباشرة عن حمل أي نتائج ناشئة عن استخدام منتجاتنا سواء أكانت أم لم تكن بناء على نصيحة أو مواصفة أو توصية من قبلنا.

الخبرة 

الجودة 

الشمولية 

www.dcp-int.com

10-0010-A-2016

