



ريبكوت إي دبليو 100 Repcoat EW100

طلاء أكريليك مائي عالي الأداء للحماية والديكور ذو تغطية جيدة

الوصف

ريبكوت إي دبليو 100 طلاء أساسه أكريليك ذو مكون واحد جاهز للاستعمال مناسب للتطبيقات الخارجية والداخلية على الأسطح الخرسانية ومواد البناء. يتمتع ريبكوت إي دبليو 100 بمقاومة ممتازة ومديدة للعوامل الجوية وللأشعة فوق البنفسجية UV.

الاستخدامات

يوفر ريبكوت إي دبليو 100 طلاء ناعم وأملس ممتاز لأعمال الديكور والحماية يستخدم في العديد من التطبيقات وتشمل:

- الجدران الاستنادية.
- دعائم الجسور.
- الأبنية متعددة الطوابق والفيلات.
- إكساء الخرسانة والعناصر مسبقة الصب.
- المجمعات التجارية والصناعية.

الخصائص الفنية:	
اللون	أبيض ورمادي
المحتوى الوزني من المواد الصلبة	50 - 55%
الزمن اللازم لإعادة الطلاء	1.5 ساعة عند 35 درجة مئوية 2 ساعة عند 25 درجة مئوية
زمن الجفاف السطحي (إنعدام اللزوجة)	20 - 25 دقيقة
درجة حرارة التطبيق	5 - 45 درجة مئوية
المرونة	ناجح (باستخدام أسطوانة قطرها 25 مم)
مقاومة أشعة UV (لغاية 400 ساعة)	ناجح
ISO 1519	ASTM D4587

التطبيق

يُفضل تطبيق طبقتين من ريبكوت إي دبليو 100 وفق معدل التغطية المحدد. حيث يمكن تخفيف الطبقة الأولى من ريبكوت إي دبليو 100 بالماء البارد والتنظيف لغاية 15% اعتماداً على مسامية السطح.

تُطبق الطبقة الثانية خلال ساعتين من تنفيذ الطبقة الأولى تبعاً لدرجة حرارة الجو المحيط.

يُطبق ريبكوت إي دبليو 100 باستخدام ماكينات الرش غير الهوائية أو الفرشاة أو الرول.

التنظيف

يجب تنظيف جميع الأدوات والتجهيزات مباشرة بعد الاستخدام بالماء أما إذا جفت المادة فتتنظف باستخدام محلول دي سي بي.

التعبئة

ريبكوت إي دبليو 100 متوفر ببراميل 20 كغم.

التغطية

0.25 - 0.35 لتر/م²/طبقة.

الميزات

- دهان حماية ذو تغطية جيدة.
- يشكل طبقة حماية عازلة لأيونات الكلوريد والماء.
- ذو ديمومة عالية فهو يتمتع بمقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية UV وللعوامل الجوية.
- ذو مكون واحد.
- ألوانه ثابتة.
- تشطيب غير لامع يساعد على إخفاء عيوب السطح.

طريقة الاستعمال

تحضير السطح

يعتبر تحضير السطح مسألة في غاية الأهمية لضمان الحصول على الأداء الأمثل لمادة ريبكوت إي دبليو 100. يجب أن تكون الأسطح المراد تغطيتها نظيفة وسليمة وخالية من الزيوت والشحوم ومركبات الإيناع ومن أي ملوثات. تُزال الملوثات بالقذف الرملي الخفيف.

يجب تعبئة أي عيوب على السطح أو الثقوب الصغيرة بمونة ناعمة لترميم وتجميل الأسطح باستخدام سيمفير بي إف. يجب تعبئة عيوب السطح العميقة والتالفة باستخدام مونة اسمنتية مناسبة من أنظمة إصلاح الخرسانة لدى DCP.

ريبكوت إي دبليو 100

Repcoat EW100

التخزين

يجب تخزين ريبكوت إي دبليو 100 في مناطق مظلمة وبدرجات حرارة لا تقل عن 5 درجات مئوية.

ريبكوت إي دبليو 100 صالح لمدة 12 شهرا من تاريخ الإنتاج مع مراعاة ضرورة تخزينه في ظروف ملائمة وفي عبوته الأصلية المحكمة الإغلاق.

تجنب استخدام المنتج في حال لم تتحقق هذه الشروط إلا بعد استشارة القسم التقني في شركة DCP.

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

كسائر أظلية الأكريليك، يجب أخذ الحبطة والحذر عند تخزين واستعمال هذه المنتجات لتجنب ملامستها للجلد أو العين أو الفم. يجب إرتداء ملابس واقية وقفازات لليدين وحماية للوجه والعين عند التعامل مع هذه المواد. في حال التلامس العرضي مع الجلد يغسل بكمية وافرة من الماء، وفي حال ابتلاعه سارع إلى طلب استشارة طبية ولا تجبر نفسك على التقيؤ.

لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

الاشتعال

ريبكوت إي دبليو 100 مادة غير قابلة للاشتعال.

محلول دي سي بي مادة قابلة للاشتعال. تأكد من توفر التهوية المناسبة وتجنب النار المكشوفة والتبخين أثناء التطبيق.

المزيد من منتجات شركة DCP

تنتج شركة DCP مجموعة واسعة من المنتجات الكيميائية في قطاع الإنشاءات تشتمل 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

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 تحلي 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.



www.dcp-int.com