



بروبيلد بي بي 200 Probuild PB200

قسارة اسمنتية محسنة للتطبيقات الرقيقة ومعجونة لتعبئة الفراغات مناسبة للتطبيقات الداخلية والخارجية

الوصف

بروبيلد بي بي 200 عبارة عن قسارة إسمنتية محسنة للتطبيقات الرقيقة والتشطيب مناسبة للتطبيقات الداخلية والخارجية ومصممة خصيصاً للتطبيق الدهانات التجميلية عليها.

يتكون منتج بروبيلد بي بي 200 من مزيج من الإسمنت وكراتونات الكالسيوم والجير بالإضافة إلى مضافات وبوليمرات خاصة ينتج عن خلطها بالماء خليط ناعم بقوام متماسك مناسب لأعمال القسارة التشطيبية الناعمة وتعبئة الفراغات والشقوق الصغيرة على الأسطح الرأسية والعلوية.

الإستخدامات

بروبيلد بي بي 200 مصمم للتطبيقات الداخلية والخارجية التالية:

- قسارة ناعمة ومعجونة على الأسطح الخرسانية والإسمنتية لتثبيتها قبل أعمال الدهان.
- تعبئة الفراغات والخدوش والحفر الصغيرة قبل الدهان.

الميزات

- مقاومة عالية للظروف الجوية.
- امتصاصية منخفضة للماء.
- يوفر حماية ممتازة للدهانات التجميلية ضد الرطوبة.
- قسارة اسمنتية مقاومة للانكماش.
- سهل التطبيق، يوفر سطح أملس يسهل حفه بورق الزجاج.
- يحتاج فقط لإضافة الماء ليصبح جاهزاً للاستخدام.
- يتمتع بقوام متماسك وسهل التطبيق على الأسطح الرأسية والعلوية.
- سهل التطبيق بالمالج.

طريقة الاستعمال

تحضير السطح

يلزم التأكد ابتداءً أن جميع الأسطح نظيفة وخالية من الزيوت والشحوم والغبار والطبقات السطحية المفككة.

التأسيس

لا يحتاج بروبيلد بي بي 200 عادة لمادة تأسيس، لكن قبل تطبيق القسارة يجب إشباع الأسطح بالماء النظيف ويستثنى من ذلك الأسطح الجبسية وألواح القسارة.

الخصائص الفنية:

اللون	أبيض أو رمادي
الكثافة الرطبة الطازجة	1.6 ± 0.1 غم/سم ³
سماكة التطبيق	لغاية 3 مم
الكثافة الحجمية	1.3 ± 0.1 غم/سم ³
درجة حرارة التطبيق	5 - 35 درجة مئوية
زمن عمل الخلطة	60 - 90 دقيقة
زمن الشك النهائي ASTM C191	8 - 9 ساعات

الخط

لضمان خلط مناسب، يلزم استخدام خلاط ميكانيكي آلي أو مثقاب (دريل) مزود بريشة مناسبة.

يتم إضافة 8.8 - 9.2 لتر من الماء النظيف لكل كيس وزن 20 كغم إلى وعاء نظيف ومن ثم يتم إضافة البودرة إلى الماء ببطء مع استمرار عملية الخلط باستخدام خلاط بطيء مثقاب/دريل (بسرعة دوران تتراوح بين 400 و 600 دورة بالدقيقة). يستمر الخلط حتى الحصول على قوام متجانس. أوقف الخلط لمدة 5 دقائق ثم اخلط مجدداً.

الصب والتشطيب

سماكة تطبيق بروبيلد بي بي 200 تصل لغاية 3 مم للطبقة الواحدة باستخدام سكين فولاذي غير قابل للصدأ. عند الحاجة لسماكات أعلى يمكن تطبيق طبقة أخرى بعد حدوث الشك الابتدائي للطبقة الأولى باستخدام تقنية التطبيق رطب على رطب. علماً أنه قد تحدث بعض التشققات الشعرية عند تطبيقه على سماكات أعلى.

يجب تنعيم السطح بعد الجفاف النهائي (24 ساعة) باستخدام ورق زجاج ناعم.

التنظيف

يجب تنظيف جميع الأدوات مباشرة بعد الاستخدام بالماء النظيف. المواد المتصلبة تنظف ميكانيكياً.

التعبئة

بروبيلد بي بي 200 متوفر بأكياس 20 كغم.

بروبيلد بي بي 200

Probuild PB200

الإنتاجية

حوالي 18 لتر لكل كيس، أي ما يعادل تغطية 18 م² لكل كيس 20 كغم عند سماكة 1 مم.

التخزين

بروبيلد بي بي 200 صالح لمدة 12 شهراً من تاريخ الإنتاج مع مراعاة ضرورة تخزينه على درجة حرارة تتراوح بين 5 و 35 درجة مئوية في كيسه الأصلي محكم الإغلاق.

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

تحذيرات

الصحة والسلامة العامة

يمكن أن يسبب بروبيلد بي بي 200 تهيجاً للجلد والعين. في حال التلامس العرضي مع العين يلزم غسلها بالماء النظيف لمدة 10 دقائق على الأقل واطلب المشورة الطبية إذا لزم الأمر.

لمزيد من المعلومات راجع ورقة بيانات السلامة العامة للمادة.

الاشتعال

بروبيلد بي بي 200 مادة غير قابلة للاشتعال.

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 و مواد زراعة قضبان التسليح
- مونة متخصصة لاصلاح الخرسانة
- أنظمة الأرضيات المتخصصة
- طلاءات التغطية لحماية الأسطح الخرسانية والمعدنية
- المعاجين (الماستيك) للفواصل و مواد ملئ الفواصل
- المواد العازلة لتسرب المياه
- مواد التأسيس و المواد الرابطة
- لواصل وروبات البلاط
- القصارة الجاهزة و مواد 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