

بروف جارد AC111

تعريف المنتج

طلاء مرن ذو تركيبه مميزه قائم على مذيبيات ، يُشكّل طبقةً مانعةً للماء وغير مسامية ، طاردةً للماء ومنعًا للتسرب. يتميز هذا الطلاء بقوة التصاقه الممتازة ومتانته طويلة الأمد. يُشكّل طبقةً محكمةً للغاية، تعمل كعازلٍ للرطوبة للخرسانة ومانعٍ للبقع للخشب.

استخدامات المنتج

- كطبقة عازلة للماء للشرفات والشرفات.
- كطلاء عازل للماء وديكوري للمنازل والمباني.
- كعازل مائي للأسطح الخشبية.

خواص المنتج

- سهل التطبيق.
- المنتج ذو التصاق ممتاز علي الاسطح الاسمنتية .
- مقاوم للاهتراء.
- مقاوم للاشعة فوق بنفسجية الضارة من الشمس.
- مقاوم للعوامل الجوية .
- مقاوم للبنزين و الديزل و زيت المحرك. اضافة الي مقاومته العالية لمياه الامطار.

الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	المنتج خفيف اللعان / رمادي
الكثافة النوعية للمنتج:	1.35 كغ / لتر
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	58 %
معدل الفرد النظري :	7.75 م ² / لتر (بسمك 75 ميكرون)
السماكة التي يوصى بتطبيقها :	150-200 ميكرون
نسبة المواد العضوية المتطايرة:	22 درجة سيليزية / 68 درجة فهرنهايت
زمن جفاف السطح:	30 دقيقة تقريبا (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية

الزمن اللازم لاعادة الطلاء: 2 ساعات تقريبا (23°مئوية / 73°فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الجفاف الكامل: 8 ساعة (23°مئوية / 73°فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
درجة الحرارة اثناء التطبيق: 10+ ° مئوية / 50 ° فهرنهايت وحتى 35+ ° مئوية / 95 ° فهرنهايت

تفاصيل التطبيق

وسيلة التطبيق الفرشاه – الرولة – الرش الهوائي – الرش اللاهوائي
المخفف: الماء النظيف
نسبة التخفيف: الفرشاه – الرولة (10-15 %) - الرش اللاهوائي (5%)

تحضير السطح

- يجب أن يكون السطح متماسكا وصلبا وجافاً وخالياً من الغبار والأوساخ والطلاء القديم السائب والأوساخ والشحوم والزيوت.
- يجب ان يكون السطح الخرساني قد اتم تصلبه ويجب ان يمر 28 يوم علي الاقل قبل تطبيق الدهان عليه.
- يجب ان لا تتعدي نسبة الرطوبة بالمنتج نسبة 4%
- يجب تطبيق الاساس المناسب قبل تطبيق المنتج علي الاسطح الخرسانية.

طبقات التأسيس المطلوبة تحته

لا يوجد

ملاحظات مهمه

- يجب ان يتمتع السطح بالصلابة والقساوة المناسبة للتطبيق.
- يجب ان تكون صلابة الخرسانة علي الاقل 25 نيوتن / مم² (قوة كسر) و 1.5 نيوتن / مم² علي الاقل (قوة شد)
- يجب تجنب تطبيق المنتج ضمن درجات حرارة اقل من 10 ° مئوية / 50 ° فهرنهايت
- يجب حماية الرطوبة من الامطار خلال 24 ساعة الاولي من التطبيق.
- يجب ان يتم غسل كافة معدات التطبيق بواسطة الماء وفي حال الجفاف يجب ازالة الدهان بواسطة الوسائل الميكانيكية.
- يجب ان تتم عملية التطبيق ضمن درجات حرارة فوق 10 ° مئوية / 50 ° فهرنهايت ويجب ان تكون درجة حرارة السائل نفسه اعلي من 15 ° مئوية / 59 ° فهرنهايت .



صلاحية المنتج & التخزين

صلاحية المنتج هي 12 شهرا من تاريخ الانتاج في حال تم تخزينه في عبوته الاصلية وغير المفتوحة وغير المتضررة ويجب ان يكون مكان التخزين جافا وضمن درجات حرارة بين +5 ° مئوية و +30 ° مئوية.

الامان

للمعلومات الخاصة باضرار المنتج علي الصحة والحماية اثناء الاستخدام وللحصول علي المعلومات الخاصة بالنقل والتخلص من المخلفات يجب علي المستخدم الرجوع الي مواصفة الامن والسلامة الخاصة بالمنتج.

ملاحظة قانونية مهمة

المعلومات الواردة ضمن هذه الوثيقة قد تم تقديمها بحسن نية ولا تعتبر ضمانا لاي نوع من الاعمال. وهذه المعلومات مبنية علي خبرتنا ونتائج مختبراتنا العملية ولا تعبر في النهاية عن النتائج التي قد تتحقق في موقع العمل. وتعتبر شركتنا خالية المسؤولية عن اضرار تتم نتيجة سوء الاستخدام او التطبيق الغير مطابق للمواصفات للمنتج. ولا يمكن استخدام هذه الوثيقة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.