



## توب كلير AC-7070

### تعريف المنتج

هو أساس ومانع للماء في وسط كحولي يستند في تركيبته على بوليميرات الأكريليت يستخدم لمعالجة الأسطح الخرسانية وأسطح اللياسة الإسمنتية. حيث يعمل المنتج من خلال التغلغل في مسام الخرسانة ويتفاعل مع الماء الموجود ضمن السطح ليشكل طبقة تمنع امتصاص الماء نهائياً. كما أن المنتج لا يقع السطح (يشكل بقع) ويسمح للسطح بإخراج بخار الماء المتشكل داخله وذو مقامة عالية للمذيبيات والوقود والزيوت والعوامل الجوية.

### استخدامات المنتج

لحماية الأسطح الخرسانية والحجر الطبيعي المعرضة للعوامل الجوية من مهاجمة الأحماض الغازية وأيونات الكلوريد والسولفيدات وأكسجين الماء كما أن المنتج يصلح للاستخدام على الأسطح الأخرى الإسمنتية كاللياسه الإسمنتية والجبسيه و علي الخرسانة المطبعة وهو يعمل بكفاءة عالية علي تقليل امتصاص الماء للسطح.

### خواص المنتج

- سريع الجفاف.
- عديم الاضرار.
- سهل التنفيذ
- عديم التطبشر.

### الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	شفاف / نصف لامع
الكثافة النوعية للمنتج:	0.85 كغ / لتر
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	22 %
معدل الفرد النظري :	4.4 م <sup>2</sup> / لتر (بسمك 50 ميكرون) — 5.1 م <sup>2</sup> /كغ
معدل الاستهلاك علي المتر المربع:	200 غرام / م <sup>2</sup>
السمائة التي يوصى بتطبيقها :	100 ميكرون



## المواصفات الفنية للمنتج

زمن جفاف السطح:	10-8 دقيقة تقريبا (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الزمن اللازم لاعادة الطلاء:	6-5 ساعات تقريبا (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الجفاف الكامل:	24 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	الرش الهوائي
المخفف:	الثرن السيليلوزي
نسبة التخفيف:	الفرشاة (بدون تخفيف) – الرول والرش اللاهوائي (5%)

### تحضير السطح

يجب أن يكون السطح خالياً من الشحوم والزيوت التي قد تعيق التصاق المادة. يجب تنظيف السطح باستخدام المذيبات المناسبة، ويجب صنفرة السطح جيداً باستخدام ورق صنفرة قياس 180 – 220. الحرص على تنظيف السطح من الأتربة الناتجة عن عملية الصنفرة.

### طبقات التأسيس المطلوبة تحته

لا يوجد

### ملاحظات مهمة

- يجب تحريك المنتج بشكل جيد قبل الاستخدام.
- يجب أن تكون درجة حرارة السطح دائماً 3 درجات مئوية (5 درجات فهرنهايت) على الأقل فوق نقطة الندى.

### صلاحية المنتج & التخزين

صلاحية المنتج هي 24 شهراً من تاريخ الانتاج في حال تم تخزينه في عبوته الاصلية وغير المفتوحة وغير المتضررة ويجب ان يكون مكان التخزين جافاً 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 المعملية ولا تعبر في النهاية عن النتائج التي قد تحقق في موقع العمل. وتعتبر شركتنا خالية المسؤولية عن اضرار تتم نتيجة سوء الاستخدام او التطبيق الغير مطابق للمواصفات للمنتج. ولا يمكن استخدام هذه الوسيطة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.