



## سيلر اكريليكي مركز

### تعريف المنتج

هو عبارة عن أساس مائي أكريليكي مركز ذو قدرة فائقة علي التغلغل بالسطح اضافة الي قدرته العالية علي الالتصاق. المنتج عديم الرائحة ويشكل طبقة ربط بين الدهان و السطح المراد طلاؤه و يزيد من قوة التصاق هذا الدهان. كما انه يقلل من امتصاص الدهان للسطح المراد طلاؤه مما يزيد من معدل انتشار هذا الدهان ويقلل من حدوث تموجات بالسطح نتيجة فروقات الالتصاق.

### استخدامات المنتج

- يستخدم المنتج كطبقة تأسيس علي اسطح اللياسة الاسمنتية والجصية.
- يستخدم ايضا كطبقة تأسيس علي الاسطح الخرسانية.
- يستخدم المنتج كطبقة اساس علي البلوك الخفيف
- يستخدم ايضا كطبقة اساس فوق طلاءات البلاستيك القديمة.

### خواص المنتج

- المنتج مائي وصديق للبيئة.
- قدرة عالية جدا علي التغلغل ضمن السطح.
- سهل التطبيق.
- المنتج عديم الرائحة.
- يزيد من قوة التصاق الدهان علي السطح المراد طلاؤه.
- المنتج غير سام ولا يحتوي مواد عضوية متطايرة
- يزيد من معدلات الفرد بالنسبة للدهانات .
- يقلل من حدوث التموجات في طبقات الطلاء اللاحقة.
- المنتج صديق للبيئة.



## المواصفات الفنية للمنتج

### الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	المنتج شبة لماع – وشفاف
الكثافة النوعية للمنتج:	0.98 كغ / لتر
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	38 %
معدل الفرد النظري :	10.50 م <sup>2</sup> / لتر (بسمك 35 ميكرون) – 10.75 م <sup>2</sup> /كغ
الاستهلاك علي المتر المربع:	120-95 غرام علي المتر المربع
السماعة التي يوصى بتطبيقها :	50-35 ميكرون
زمن جفاف السطح:	30 دقيقة تقريبا (23°مئوية / 73°فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الزمن اللازم لاعادة الطلاء:	5 – 6 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	الفرشاه – الرولة – الرش الهوائي - الرش اللاهوائي
المخفف:	الماء النظيف
نسبة التخفيف:	الفرشاه – الرولة (500 %) – الرش الهوائي ( 500 %) الرش اللاهوائي (300%)

### تحضير السطح

يجب أن يكون السطح متماسكا وصلبا وجافاً وخالياً من الغبار والأوساخ والطلاء القديم السائب والأوساخ والشحوم والزيوت.



## المواصفات الفنية للمنتج

### طبقات التأسيس المطلوبة تحته السيالر شديد التركيز – اساس أكريليكي

#### ملاحظات مهمة

- يجب ان يتمتع السطح بالصلابة والقساوة المناسبة للتطبيق.
- يجب ان تكون صلابة الخرسانة علي الاقل 25 نيوتن / مم<sup>2</sup> (قوة كسر) و 1.5 نيوتن / مم<sup>2</sup> علي الاقل (قوة شد)
- يجب تجنب تطبيق المنتج ضمن درجات حرارة اقل من 10 ° مئوية / 50 ° فهرنهايت
- يجب حماية الرطوبة من الرطوبة والامطار 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 الوسيثة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.