



## كوشن أكريليكي

### تعريف المنتج

هو مادة رابطة تستند في تركيبها علي الكوبوليمر اكريليك والتي يتم استخدامها عبر خلط المنتج مع حبيبات المطاط (SPR او EPDM) وهذه الحبيبات يجب ان تكون (0.5 – 1.0 ملم للناعم ويجب ان تكون بين 1.0 – 2.0 ملم للخشن) وهذا الخليط الهدف من تطبيقه هو الحصول علي مرونة السطح الخاصة بالملعب.

### استخدامات المنتج

يستخدم المنتج كمادة رابطة (لاصقة) مع حبيبات المطاط لتعمل كطبقة امتصاص للصدمات من اجل راحة اكثر اثناء اللعب وحماية للاعبين اثناء السقوط.

### الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	مت (يون لمعة) / اللون أسود
الكثافة النوعية للمنتج:	1.05 كغ / لتر
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	39 %
نسبة الخلط :	يخلط المنتج مع ما نسبته 50 % من وزنه حبيبات مطاطية + 40 % من وزنه ماء. ملاحظة: ان نسبة التخفيف بالماء قابلة للتغيير وفق وضع الارضية وظروف التطبيق.
الاستهلاك علي المتر المربع:	350 – 500 غرام لكل 1 متر مربع
زمن جفاف السطح:	تقريبا 60 دقيقة بدرجة حرارة 25 ° سيليزية / 77 ° فهرنهايت
الزمن اللازم لاعادة الطلاء:	2-6 ساعة (بدرجة حرارة 25 ° سيليزية / 77 ° فهرنهايت
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 الرولة والفرشاة او باستخدام المساحة او بواسطة مالج معدني

### تحضير السطح

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



والزيوت.

### طبقات التأسيس المطلوبة تحته

ريسيرفيسر أكريليكي

### ملاحظات مهمه

- 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 المعملية 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 الوسيطة في اي حال من الاحوال كوثيقة ضمان او كفالة علي المنتج.