



طلاء الملاعب الرياضية

تعريف المنتج

هو طلاء مائي الاساس يستند في تركيبته علي الاكريليك النقي حيث يعطي الطلاء سطحاً ذو مقاومة فائقة للقلوية والعوامل الجوية كما يعطي طبقة عديمة التطبشر وناعمة وذات مقاومة ممتازة للاشعة فوق بنفسجية الضارة من الشمس.

استخدامات المنتج

يستخدم المنتج كطلاء لملاعب التنس وملاعب كرة السلة وما شابهها من ارضيات الملاعب.

الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	شبه مت / متوفر باللون الاخضر و اللون القرميدي و اللون الأزرق
الكثافة النوعية للمنتج:	1.44 كغ / لتر
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	63 %
نسبة الخلط :	للوجه الاول يجب خلط المنتج مع 50 % مقدار وزني من رمل السيليكا و 30 % مقدار وزني ماء
	الوجه الثاني نحتاج الي خلط المنتج مع 10 % مقدار وزني رمل سيليكاً و 30 % مقدار وزني ماء
الاستهلاك علي المتر المربع:	للوجه الاول نحتاج الي 500 – 700 غرام لكل 1 متر مربع
	الوجه الثاني نحتاج الي 250 – 350 غرام لكل 1 متر مربع
زمن جفاف السطح:	تقريباً 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
الوجه الاول يجب تطبيقه بالمالج او الماسحة
الوجه الثاني يجب تطبيقه بواسطة الرول



تحضير السطح

يجب أن يكون السطح خاليا من الأوساخ والشحوم والأجزاء الضعيفة. ويراعي تجهيز السطح عبر الحف (الصفرة) بواسطة ديسك الماس مع مراعاة ازالة الاتربة والغبار الناتج عن ذلك. كما يجب معالجة التشققات بالسطح باستخدام معجون حشو مناسب.

طبقات التأسيس المطلوبة تحته

كوشن أكريليكي

ملاحظات مهمة

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