



طلاء تخطيط الطرق

تعريف المنتج

هو عبارة عن طلاء عالي الجودة من مركب واحد. يستند في تركيبته علي الالكيد المعدل بالمطاط المكلور. وهو مصمم خصيصا لاعمال تخطيط الطرق و مدرجات الطيران اضافة الي استخدامه في تخطيط الملاعب الرياضية.

استخدامات المنتج

- يستخدم المنتج كطلاء تخطيط سريع الجفاف علي الاسطح الاسفلتية والخرسانية
- يمكن استخدامه في تجديد خطوط الطرق التريموپلاست كما يمكن دهانه فوق كافة أنواع أطلية الارضيات.
- يستخدم في تخطيط مواقف السيارات والطرق اضافة الي امكانية تخطيط المصانع.
- يستخدم في تخطيط ممرات المشاه
- يستخدم في دهان و طلاء كافة الادوات المستخدمة في موضوع التنظيم المروروي
- يمكن استخدامه في طلاء الحواجز الاسمنتية المستخدمة في تنظيم المرور

خواص المنتج

- سريع الجفاف.
- سهل التطبيق.
- المنتج ذو التصاق ممتاز علي الاسطح الاسمنتية و الاسفلتية.
- مقاوم للاهتراء.
- مقاوم للاشعة الفوق بنفسجية الضارة من الشمس.
- مقاوم للعوامل الجوية .
- ذو تكاليف صيانة منخفضة.
- مقاوم للبززين و الديزل و زيت المحرك. اضافة الي مقاومته العالية لمياه الامطار.



المواصفات الفنية للمنتج

الخواص الفيزيائية للمنتج

المظهر / اللون :	المنتج شبة مت / ومتوفر باللون الابيض و الاصفر و الاحمر و الاسود
الكثافة النوعية للمنتج:	1.40 كغ / لتر
نسبة المواد الصلبة بالحجم:	62 %
معدل الفرد النظري :	4.14 م ² / لتر (بسمك 150 ميكرون) – 2.96 م ² /كغ
الاستهلاك علي المتر المربع:	240-250 غرام علي المتر المربع
السماعة التي يوصى بتطبيقها :	150 ميكرون
نسبة المواد العضوية المتطايرة:	22 درجة سيليزية / 68 درجة فهرنهايت
زمن جفاف السطح:	10-15 دقيقة تقريبا (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الزمن اللازم لاعادة الطلاء:	1-2 ساعات تقريبا (23° مئوية / 73° فهرنهايت) 50 % رطوبة نسبية
الجفاف الكامل:	4 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 %) - الرش الهوائي (10 %) - 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

يمكن تطبيق اساس ايبوكسي علي الاسطح الخرسانية اما علي الاسفلت فلا يحتاج الي اي اساس

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 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.