

دهان ايوكسي عالي الجودة لتخطيط الطرق والعلامات المرورية .



وصف المادة :

دهان ايوكسي نهائي من مركبين لتخطيط الطرق والعلامات المرورية يحتوي على مذيب ذو مقاومة عالية للعوامل الجوية والظروف المناخية كما يقاوم البري والاحتكاك ومدى واسع من الكيماويات المختلفة . المنتج حاصل علي شهادة اختبار من المركز القومي للبحوث. المنتج يطابق المواصفات القياسية الامريكية :

ASTM C 267 - ASTM D 4541 - ASTM D 638 - ASTM D 4060

الاستخدام:

- عمل التخطيط وعلامات المرور للطرق السريعة وداخل المدن .
- عمل العلامات الإرشادية وأماكن و اتجاهات السير وأماكن التخزين داخل المصانع وأماكن الانتاج.
- تحديد أماكن الماكينات بالمصانع .
- عمل علامات المرور واتجاهات السير بالجراجات العامة وأماكن انتظار السيارات.

المميزات :

- مقاومة عالية للظروف المناخية وثبات كبير في الألوان.
- قوة التصاق عالية بالأسطح الخرسانية والأسفلتية.
- مناسب للتطبيق في مصانع الكيماويات لأنه ذو مقاومة عالية للبري والإحتكاك والكيماويات المختلفة .
- يمكن إضافة حبيبات زجاجية للحصول على انعكاس عالي للضوء كحد أدنى ٣٠٠ جرام على المتر المربع.

التطبيق والاستخدام :

اعداد السطح:

في حالة التخطيط علي الخرسانة مباشرة يجب أن تكون الأسطح نظيفة وجافة وخالية من الأتربة والزيوت والشحوم ثم يتم صنفرة السطح جيداً بالطرق الميكانيكية لتفتيح المسام وإزالة الأجزاء العالقة والضعيفة أو الملوثات التي قد تؤثر علي قوة الإلتصاق وتجهيزه لإستقبال طبقة البرايمر مع مراعاة ألا يقل عمر الخرسانة عن ٢٨ يوم ولا تزيد نسبة الرطوبة عن ٠.٥٪ . وفي حالة التخطيط علي سطح نهائي تم تشطيبه لا داعي لدهان طبقة البرايمر .

اصدار يناير ٢٠٢٥

٢/١



الشركة : كورنيش النيل-حلوان-التبين-المنطقة الصناعية-تقاطع طريق الأوتوستراد

www.ncb-eg.com

info@ncb-eg.com

ncb-watnia

0225430651

01212224300

01010888245

دهان ايوكسي عالي الجودة لتخطيط الطرق والعلامات المرورية .

الخط:

يتم خلط المركبين (أ + ب) جيدا حتي تمام الخلط ويتم التقليب ميكانيكياً بسرعة منخفضة حتى الحصول على قوام متجانس.

التطبيق :

يتم دهان الأسطح باستخدام الفرشاة أو الرولة أو مسدس الرش وذلك بعد نهاية عملية الخلط مباشرة ويمكن دهان وجه واحد أو وجهين على أن تترك فترة زمنية لا تقل عن ١٢ ساعة بين الأوجه المتتالية:

معدل التغطية :

٤ - ٥ م^٢ / كجم بسمك ٢٠٠ ميكرون فيلم جاف .

البيانات الفنية :

اللون	متوفر بألوان مختلفة حسب الطلب
الوزن النوعي	١,٣ ± ٠,٥ كجم / لتر
نسبة الخلط	١ : ٤
فترة التشغيل	٣ ساعات
الجفاف الابتدائي	١ يوم
التصلد التام	٧ أيام
التعبئة	١٠ - ٥ - ١ كجم

الصلاحية : ١٢ شهر من تاريخ الإنتاج في عبواته المغلقة .

التخزين : في درجة الحرارة العادية في مكان جاف .

تعليمات الأمان:

- يجب أن يتم العمل في مكان جيد التهوية.
- تجنب سكب بقايا المادة في المياه أو التربة ويتم التخلص منها طبقاً لقوانين البيئة المحلية.
- عند التلامس مع الجلد يجب الغسل فوراً بالماء والصابون.
- عند التلامس مع العين أو الأغشية المخاطية يجب الشطف بالماء الدافئ واستشارة الطبيب.
- المادة قابلة للاشتعال ولا يسمح بالتدخين أثناء الاستخدام.
- في حالة حدوث حريق يتم الاطفاء باستخدام ثاني أكسيد الكربون ولا يتم استخدام الماء.

اصدار يناير ٢٠٢٥

٢/٢



الشركة : كورنيش النيل-حلوان-التبين-المنطقة الصناعية-تقاطع طريق الأوتوستراد

www.ncb-eg.com

info@ncb-eg.com

ncb-watnia

0225430651

01212224300

01010888245