

وطنية - تكت كوت EP

دهان ايبوكسي نهائي لحماية الأسطح الخرسانية والحديدية .

وصف المادة :

دهان ايبوكسي نهائي ملون من مركبين يحتوي على مذيب للأسطح الخرسانية والحديدية مقاوم للبري والاحتكاك كما يقاوم مدي واسع من الكيماويات المختلفة .
المنتج حاصل على شهادة اختبار من المركز القومي للبحوث.
تم اختبار المنتج طبقاً للمواصفات القياسية الامريكية التالية :
ASTM D 638 - ASTM D 4060 - ASTM D 4541 - ASTM C 267

الإستخدام :

- يستخدم كدهان جذاب سهل التنظيف للأرضيات التي تحتاج لمقاومة البري والاحتكاك و الكيماويات مثل :
المصانع والماكينات المعرضة للكيماويات ومناطق الانتاج والمخازن والورش والمعارض والجراجات وغيرها .
- يستخدم كدهان نهائي لحماية للأسطح الحديدية والخشبية والخرسانية .

المميزات :

- مقاوم للمياه والأملاح والأحماض والقلويات المخففة.
- يتميز بصلادة وقوة التصاق بالأسطح الخرسانية والحديدية والخشبية .
- مقاوم للبري والاحتكاك ومدي واسع من الكيماويات المختلفة .
- سهل التشغيل ولا يحتاج لمعدات خاصة.

التطبيق والاستخدام :

اعداد السطح:

بالنسبة للأسطح الخرسانية 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 ٥٪ .
بالنسبة للأسطح الحديدية يتم صنفرتها جيداً لإزالة الصدأ قبل تطبيق نظام الحماية .

البرايمر:

يتم دهان طبقة من **وطنية - برايمر SB** للتطبيق علي الأسطح الخرسانية والأسمنتية .
يتم دهان طبقة من **وطنية - برايمر زنك ريتش** للتطبيق علي الأسطح المعدنية .

الخلط:

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

اصدار يناير ٢٠٢٥



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 نهائي لحماية الأسطح الخرسانية والحديدية .

التطبيق :

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

البيانات الفنية :

اللون	رمادي - ملون حسب الطلب
الوزن النوعي	١,٣ ± ٠,١ كجم / لتر
نسبة الخلط	٤ أ : ١ ب
التعبئة	مجموعات ١ - ٥ - ١٥ كجم
الجفاف الابتدائي	١٨ ساعة عند ٢٥ درجة
فترة التشغيل	٢ - ٤ ساعة عند ٢٥ درجة
التصلد التام	٧ ايام عند ٢٥ درجة
التخفيف	وطنية سولف EP بنسبة لا تزيد عن ١٠٪

الصلاحية : ٢٤ شهر من تاريخ الانتاج في عبواته المغلقة .

التخزين : في درجة الحرارة العادية في مكان جاف بعيدا عن اشعة الشمس .

تعليمات الأمان:

- يجب أن يتم العمل في مكان جيد التهوية.
- تجنب سكب بقايا المادة في المياه أو التربة ويتم التخلص منها طبقا لقوانين البيئة المحلية.
- عند التلامس مع الجلد يجب الغسل فورا بالماء والصابون.
- عند التلامس مع العين أو الأغشية المخاطية يجب الشطف بالماء الدافئ واستشارة الطبيب .
- المادة قابلة للاشتعال ولا يسمح بالتدخين أثناء الاستخدام.
- يجب حفظ المادة بعيدا عن مصادر الاشتعال.
- 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