

دهان حماية نهائي بأساس البولي يوريثان مقاوم لأشعة الشمس (UV).



### وصف المادة :

دهان شفاف وملون خارجي بأساس البولي يوريثان من مركبين يحتوي على مذيب يقاوم البري والاحتكاك ومدني واسع من الكيماويات المختلفة . المنتج حاصل علي شهادة اختبار من المركز القومي للبحوث. المنتج يطابق المواصفة القياسية الامريكية ASTM G 154 الخاصة بمقاومة أشعة الشمس ( UV ) .

### الإستخدام :

- حماية الأسطح الخرسانية والمعدنية والخشبية المعرضة لتأثير المياه والرطوبة وأشعة الشمس والعوامل الجوية المختلفة.
- دهان مناسب لحوائط وأرضيات مصانع الكيماويات والجراجات وخزانات المياه.
- دهان مناسب لحماية مواسير إل بي في سي لمقاومة الأشعة فوق البنفسجية.
- يستخدم لدهان الاسطح المعدنية المجلفنه والواجهات الخارجية .
- دهان حمامات السباحة و نوافير المياه و الماشي .
- دهان حماية للأسطح المعدنية بالمصانع ( الماكينات - الجمالونات - التناكات ) .

### المميزات :

- يعطي سطح لامع لا يتأثر بالأشعة فوق البنفسجية.
- مقاومة عالية للبري والاحتكاك والعديد من المواد الكيماوية.
- ذو مرونة ولذا يعالج الشروخ التي قد توجد بالأسطح المراد دهانها.
- يتميز بقوة التصاق عالية وقدرة علي تحمل درجة حرارة تصل الي ١٢٠ م°

### 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 ٠.٥٪ . بالنسبة للأسطح الحديدية يتم صنفرتها جيداً لإزالة الصدأ قبل تطبيق نظام الحماية .

#### البرايمر:

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

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 نهائي عالي الجودة بأساس البولي يوريثان مقاوم لأشعة الشمس (UV).

### الخلط:

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. يمكن دهان وجه واحد أو وجهين على أن تترك فترة زمنية لا تقل عن ١٢ ساعة بين الأوجه المتتالية:

### معدل التغطية:

٨ - ٦ م<sup>٢</sup> / كجم بسلك ١٠٠ ميكرون فيلم جاف شفاف.  
٧ - ٥ م<sup>٢</sup> / كجم بسلك ١٧٥ ميكرون فيلم جاف ملون.

### البيانات الفنية:

اللون	شفاف	ملون
المحتوى الصلب	٣٣ ± ٢ %	٧٦ ± ١ %
الكثافة النوعية	٠,٩١ ± ٠,١ كجم / لتر	١,٣٢ ± ٠,١ كجم / لتر
التعبئة	مجموعات ١ - ٥ - ١٥ كجم	
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الانتاج 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