

مميزات المنتج: -



Eco Shield NS

دهان إيبوكسي تحضيرى عالي البنائية لحماية الحديد والصلب من الصدأ والتآكل

- ذو قدرة عالية على مقاومة الصدأ والتآكل للأسطح الحديدية المختلفة.
- ذو قوة التصاق عالية بمختلف أنواع الأسطح الحديدية والمعدنية.
- ذو مقاومة عالية ضد تكون الأملاح والكلوريدات.
- يعمل على زيادة تماسك وترابط حديد التسليح بالخرسانة.
- يعمل على زيادة العمر الافتراضى للماكينات والمعدات والمنشآت الصناعية المعدنية.
- سهولة التشغيل وعدم الاحتياج لمعدات خاصة عند التطبيق.
- مقاومة عالية للبري والإحتكاك.

الوصف:

دهان تحضيرى إيبوكسى عالي البنائية على هيئة مركبين ويحتوى على المذيبات. مُعالج بالزنك وموانع الأكسدة لحماية الأسطح الحديدية المختلفة من الصدأ والتآكل ومقاوم للظروف الجوية الضارة.

مجال الاستخدام:

- يستخدم في حالة الإحتياج إلى دهان تحضيرى عالي البنائية لإعطاء سُمك دهان عالي من أول وجه.
- يستخدم كطبقة حماية لأبراج كهرباء الضغط العالي.
- يستخدم كبرايمر إيبوكسى ودهان تحضيرى للأسطح الحديدية والمعدنية المختلفة قبل الدهانات الإيبوكسية النهائية.
- يستخدم كبرايمر إيبوكسى لحماية حديد التسليح ولزيادة مقاومته ضد الصدأ والتآكل.
- يستخدم كدهان واقى للأسطح الحديدية والمعدنية وحمايتها من هجمات الأملاح والكلوريدات.
- يستخدم كبرايمر ودهان واقى للمنشآت المعدنية المختلفة المستخدمة في الطرق والكبارى والأعمال الصناعية والجراجات والجمالونات والصهاريج والمناطق البحرية.
- يستخدم في حماية قواعد المعدات والمكينات المعدنية والمواسير الحديدية من الصدأ والتآكل.

الخواص الفنية للمنتج [عند درجة حرارة 25°م]

اللون	رصاصى
الكثافة كجم / لتر	0.05 ± 1.6
نسبة الخلط بالوزن أ : ب	1 : 5
نسبة المواد الصلبة بالوزن	80 ± 2 %
زمن الجفاف الابتدائى	120 : 150 دقيقة
زمن الجفاف النهائى	24 ساعة
زمن التصلب الكامل	7 أيام
فترة التشغيل	متوسط 3 ساعات
معدل الاستهلاك	متوسط 4.5 م ² / كجم (متوسط سُمك الدهان 75 ميكرون)

طريقة التشغيل والاستخدام:-

العبوات:-

مجموعة من مركبين [أ + ب]
 سعة المجموعة [1، 4، 25 كجم]

التخزين:-

يخزن المنتج في عبواته الأصلية محكمة الغلق بعيداً عن
 أشعة الشمس والحرارة المباشرة وفي مكان جيد التهوية.

الصلاحية:-

24 شهر من تاريخ الإنتاج المدون على العبوة.

تعليمات الأمان والسلامة:-

- يجب أن يتم تطبيق المنتج في مكان جيد التهوية.
- لا بد من استخدام القفازات ونظارات العين الواقية وارتداء ملابس خاصة أثناء التطبيق.
- ممنوع تماماً تناول الطعام أو الشراب أو التدخين أثناء التطبيق.
- في حالة تلوث الجلد يتم غسل الجزء الملوث بالماء والصابون.
- في حالة تلوث العين يتم غسلها فوراً بكميات وفيرة من الماء الفاتر واستشارة الطبيب فوراً.
- تجنب سكب بقايا المنتج في الماء أو التربة.
- يتم التخلص من بقايا المنتج أو العبوات الفارغة طبقاً لقوانين البيئة المحلية.

تنويه: البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. المعلومات المقدمة في هذه النشرة لا تعتبر شاملة. يجب ملائمة ظروف التطبيق لما ذكر في هذه النشرة والشركة غير مسؤولة عن ما يترتب من خسائر في حالة التطبيق في ظروف مغايرة.