

الخواص الفنية للمنتج (عند درجة حرارة 25م)

اللون	رصاصي
الكثافة كجم / لتر	1.6 ± 0.05
نسبة الخلط بالوزن أ : ب	4 : 1
نسبة المواد الصلبة بالوزن	75 ± 2 %
زمن الجفاف الابتدائي	120 : 150 دقيقة
زمن الجفاف النهائي	24 ساعة
زمن التصليب الكامل	7 ايام
فترة التشغيل	متوسط 3 ساعات
معدل الاستهلاك	متوسط 4.5 م / كجم [متوسط سمك الدهان 75 ميكرون]



باور بوكسي SF

دهان إيبوكسي تحضيرى لحماية الحديد والصلب من الصدأ والتآكل

الوصف

دهان تحضيرى إيبوكسي على هيئة مركبين أساسه راتنج الإيبوكسي الغير حاوي على المذيبات ومصلب بولى أمين. مُعالج بالزنك وموانع الأكسدة لحماية الأسطح الحديدية المختلفة من الصدأ والتآكل ومقاوم للظروف الجوية الضارة

مجال الاستخدام

يستخدم كبرايمر إيبوكسي ودهان تحضيرى للأسطح الحديدية والمعدنية المختلفة قبل الدهانات الإيبوكسية النهائية يستخدم كبرايمر إيبوكسي لحماية حديد التسليح ولزيادة مقاومته ضد الصدأ والتآكل يستخدم كدهان واقى للأسطح الحديدية والمعدنية وحمائتها من هجمات الأملاح والكلوريدات يستخدم كبرايمر ودهان واقى للمنشآت المعدنية المختلفة المستخدمة فى الطرق والكبارى والأعمال الصناعية والجراجات والجمالونات والصهاريج والمناطق البحرية يستخدم فى حماية قواعد المعدات والماكينات المعدنية والمواسير الحديدية من الصدأ والتآكل

مميزات المنتج

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

طريقة التشغيل والاستخدام

يتم تقليب مركب { A } جيداً ثم إضافة محتوى مركب { B } بالكامل وتقليب الخليط جيداً باستخدام خلاط ميكانيكى بطيء السرعة (300 لفة فى الدقيقة) حتى تمام التجانس. فى حالة الحاجة إلى تخفيف المنتج يتم التخفيف تدريجياً بالمذيب الخاص بالمنتج فى مصنعنا حتى الوصول إلى القوام المناسب والمطلوب. يتم دهان السطح المراد دهانه بالمنتج باستخدام الفرشاة أو رولة الإيبوكسي أو بمسدس الرش الهوائي. فى حالة الحاجة إلى دهان وجه ثانى تتم عملية الدهان بعد مرور 12 ساعة على الأقل من زمن دهان الوجه الأول. تغسل الأدوات المستخدمة جيداً بعد الاستعمال بمذيب التنظيف المناسب

تعليمات الأمان والسلامة

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



ابتكار مستمر



Power for Chemicals and plast



وادي النطرون - المنطقة الرابعة