

تراي - زنك بي ٢

برايمر إيبوكسي من مركبين مقاوم لصدأ الحديد.

وصف المادة

برايمر إيبوكسي من مركبين يحتوي على فوسفات الزنك يستخدم للحصول على سطح مقاوم للكيمويات والصدأ والظروف الجوية كالرطوبة والمياه.
المنتج حاصل على شهادة إختبار من المركز القومي للبحوث.
تم إختبار المنتج طبقا للمواصفات القياسية :- (ASTM(D4541/B117)

الإستعمالات

- يستخدم كدهان حماية ضد صدأ الحديد ويستخدم كبرايمر للعديد من دهانات الحماية للمنشآت المعدنية في الطرق والكباري والمخازن والجراجات والأسطح الحديدية في الأعمال الصناعية والمناطق البحرية.
- يستخدم لحماية حديد التسليح ضد الصدأ والحصول على قوة ترابط عالية مع الخرسانة.

المميزات

- تماسك ممتاز مع حديد التسليح والخرسانة.
- مقاومة عالية ضد الماء والعوامل الجوية.
- يمكن إستخدامه كبرايمر أو دهان نهائي.
- خصائص عالية لمنع الصدأ.
- سهل التشغيل ولا يحتاج لمعدات خاصة.

التطبيق والإستخدام

إعداد السطح :- يتم تنظيف الأسطح المراد دهانها جيدا من الأتربة والمواد البترولية والشحومات تماما.
الخط :- يتم تقليب عبوة الأساس جيدا حتى الحصول على قوام متجانس ويتم إضافة محتوى عبوة المصلب الكامل إلى عبوة الأساس ويتم التقليب هينا حتى الحصول على قوام ولون متجانس.
التطبيق :- يتم دهان الأسطح بعد إعدادها جيدا بإستخدام الفرشاة أو الرولة أو مسدس الرش وذلك بعد نهاية عملية الخلط مباشرة.

معدل التغطية

- من ٤ - ٥ م^٢ / كجم بسـمك ٧٥ ميكرون فيلم جاف.
- معدل التغطية الفعلية قد يختلف طبقا لطبيعة السطح وطريقة الدهان.

البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

الوزن النوعي	١,٥٠٠ ± ٠,١ كجم / لتر
درجة اللمعان	نصف لامع
اللون	رمادي (ألوان أخرى عند الطلب)
المحتوى الصلب بالوزن	٧٥ ± ٢ %
المحتوى الصلب بالحجم	٥٥ ± ٢ %
نسبة الخلط	٤ أساس : ١ مصلب
فترة التشغيل عند ٢٥ م ^٥	٣ ساعات على الأقل
زمن الجفاف السطحي	٨ ساعات عند ٢٥ درجة مئوية - ٦ ساعات عند ٣٥ درجة مئوية
زمن الجفاف النهائي	٧ أيام عند ٢٥ درجة مئوية - ٥ أيام عند ٣٥ درجة مئوية
التعبئة	١ - ٢,٥ - ٥ كجم
الصلاحية	٢٤ شهر من تاريخ الإنتاج عند درجة الحرارة العادية في عبواته المغلقة
التخزين	يتم التخزين في درجة الحرارة العادية في مكان جاف

تعليمات الأمان

- تجنب سكب بقايا المادة في المياه أو التربة ويتم التخلص منها طبقا لقوانين البيئة المحلية.
- لا خطيرة في نقل المادة.
- غير سامة طبقا لقواعد الصحة والأمان السائدة.
- عند التلامس مع الجلد يجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية يجب الشطف بالماء الدافئ وإستشارة الطبيب المختص.

لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الفنية الإنجليزية المفصلة أو الإتصال بالإدارة الفنية