

تراي - زنك ريتشن ٢

برايمير إيبوكسي من مركبين غني بالزنك مقاوم لصدأ الحديد.

وصف المادة

برايمير إيبوكسي من مركبين غني بالزنك مقاوم للكيماويات والصدأ والظروف الجوية كالرطوبة والمياه. المنتج معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي. المنتج حاصل على شهادة اختبار من المركز القومي للبحوث.

تم اختبار المنتج طبقاً للمواصفات القولية :-
ASTM(D4060) - BS(6920) NSF60 EN ISO 1518
والمواصفات المصرية :- ٢٠٠٧ / ٦٤٤٧ - ٧٦٦ - ١٩٠

الاستعمالات

- 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

- خصائص عالية لمنع الصدأ.
- سهل التشغيل بالرولة والفرشاة وكذلك بالرش.

التطبيق والإستخدام

إعداد السطح :- يتم تنظيف الأسطح المراد دهانها جيداً من الأتربة والمواد البترولية والشحومات تماماً.

الخلط :- يتم تقليب عبوة الأساس جيداً حتى الحصول على قوام متجانس ويتم إضافة محتوى عبوة المصلب الكامل إلى عبوة الأساس ويتم التقليب هيناً حتى الحصول على قوام ولون متجانس.

التطبيق :- يتم دهان الأسطح بعد إعدادها جيداً باستخدام الفرشاة أو الرولة أو مسدس الرش وذلك بعد نهاية عملية الخلط مباشرةً.

معدل التغطية :- من ٥ - ٦ م² / كجم / وجه واحد بسمك ٧٥ ميكرون.

معدل التغطية الفعلية قد يختلف طبقاً لطبيعة السطح وطريقة الدهان.

التخفيف :- يتم التخفيف بـ تراي - سول ٢٠ بنسبة لا تزيد عن ١٠ %.

البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

اللون	رمادي
الوزن النوعي	١,٦ ± ٠,١ كجم / لتر
نسبة الخلط	٤ أساس : ١ مصلب
المحتوى الصلب بالوزن	% ٢ ± ٢١
المحتوى الصلب بالحجم	% ٤٥ ± ٤٥
فترقة التشغيل	٣ ساعات على الأقل
زمن الجفاف النهائي	٢٤ ساعة
زمن التصلب النهائي	٧ أيام
التعبئة	مجموعات ٤ - ١٦ كجم
الصلاحية	٤٤ شهر من تاريخ الإنتاج عند درجة الحرارة العادي في عبواته المغلقة
التخزين	يتم التخزين في درجة الحرارة العادي في مكان جاف

تعليمات الأمان

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

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