

## تراي - كوت تي ٥٠٠

دهان إيبوكسي من مركبين معدل بالفار لأعمال الصرف الصحي.

### وصف المادة

دهان إيبوكسي من مركبين معدل بالفار يحتوي على مذيب .

المنتج معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي.

المنتج حاصل على شهادة إختبار من المركز القومي للبحوث.

تم إختبار المنتج طبقا للمواصفة القياسية :- ASTM(D4060)

والمواصفة المصرية 3303 / 2008

### الإستعمالات

- دهان الأحواض و جميع الأسطح الخرسانية و الحديدية المعرضة للصرف الصحي.
- دهان المواسير والمنشآت المعدنية والخرسانية المدفونة تحت الأرض و المغمورة في الماء.
- عزل البدرومات و أنفاق المرور و خزانات التحليل و السفن و المنشآت البحرية.

### المميزات

- مقاومة عالية للكيماويات.
- يعطي دهان ذو سماكة عالية.
- يعطي حماية طويلة الأجل للمنشآت الخرسانية والحديدية.
- لا يحتاج إلى برايمر.

### التطبيق والإستخدام

#### إعداد السطح :-

- يتم تنظيف الأسطح المراد دهانها جيدا من الأتربة وساقط المونة والمواد البترولية والشحومات.

#### الخلط :-

- يتم تقليب عبوة الأساس جيدا حتى الحصول على قوام متجانس والتأكد من عدم وجود أي ترسيبات.
- يتم إضافة محتوى عبوة المصلب بالكامل إلى عبوة الأساس ويتم التقليب هينا حتى الحصول على قوام ولون متجانس يمكن إضافة ٥ - ١٠ % تري - سول ٢٠ للحصول على قوام سهل التشغيل.

#### التطبيق :-

- يتم دهان الأسطح بعد إعدادها جيدا باستخدام الفرشاة أو الرولة أو مسدس الرش وذلك بعد عملية الخلط مباشرة و يتم دهان وجهين على الأقل.
- يجب ترك الوجه الأول ليجف لمدة تتراوح من ١٥ - ٢٠ ساعة عند ٢٥ درجة مئوية قبل دهان الوجه الثاني.

#### معدل التغطية :-

- ٢ - ٢,٥ م<sup>٢</sup> / كجم بسمك فيلم جاف ٢٠٠ ميكرون.
- التغطية الفعلية قد تكون أقل تبعا لحالة السطح وطريقة الدهان المستخدمة.

### البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

اللون	أسود أو بني
الوزن النوعي	١,٣٢ ± ٠,١ كجم / لتر
نسبة الخلط	٦ أساس : ١ مصلب
فترة التشغيل	أكبر من ٤ ساعات
نسبة المواد الصلبة بالحجم	٦٥ ± ٢ %
التصلد التام	٧ أيام
التعبئة	٢٥ 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