

## تراي - كوت ١٠٠١ إف

دهان من الإيبوكسي المعدل بالبولي يوريثان خالي من المذيبات لمناطق التبريد والتجميد.

## وصف المادة

دهان حمايه للحوائط والأرضيات من مركبين أساس من الإيبوكسي المعدل بالبولي يوريثان.  
المنتج حاصل على شهادة إختبار من المركز القومي للبحوث.  
تم إختبار المنتج طبقا للمواصفات القياسية :- (ASTM(D4541/D4060/C267/E2180/G21)

## الإستعمالات

يستخدم كدهان لمناطق التبريد والتجميد مثل:-

- مناطق وحجرات التبريد والتجميد حتى درجة حرارة -٣٠ درجة مئوية.
- مصانع المشروبات الغازية والأدوية والكيماويات والمخازن.
- مناطق الإنتاج والمغاسل وغلايات الماء حيث يتحمل حتى درجة حرارة ١٢٥ درجة مئوية.

## المميزات

- يتحمل التغير في درجة حرارة من -٣٠ : ١٢٥ درجة مئوية.
- يقاوم نمو البكتريا وذو قوة التصاق عالية بمعظم الأسطح.
- عالي المقاومة للبري والإحتكاك والكيماويات.
- يصلح لعمل أرضيات مقاومة للإنزلاق.

## التطبيق والإستخدام

إعداد السطح:- يتم تنظيف الأسطح المراد دهانها جيدا.

الأسطح المعدنية يتم تنظيفها عن طريق الترميل أو التخشين أو أي وسيلة فعالة للتأكد من عدم وجود صدأ.

البرايمر:- يتم دهان طبقة البرايمر تراي - برايم ١٠٠١ إف ويتم ترك طبقة البرايمر حتى الجفاف الإبتدائي قبل تطبيق طبقة الدهان من تراي - كوت ١٠٠١ إف.

الخلط:- يتم تقليب عبوة الأساس جيدا حتى الحصول على قوام متجانس ثم يتم إضافة محتوى عبوة المصلب بالكامل 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 :- ٥ - ٦ م<sup>٢</sup> / كجم / وجه واحد.

## البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

المظهر	مادة سائلة ملونة عالية اللزوجة
الكثافة النوعية	٠,٥٠ ± ٠,٠٥
فترة التشغيل	٣٠ - ٤٥ دقيقة
نسبة الخلط	٤ أساس : ١ مصلب
زمن الجفاف النهائي	٧٢ ساعة
زمن التصلب النهائي	٧ أيام
التعبئة	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 الساندة.
- 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