

## تراي - سيل ٣٠٧ إيلاستك

دهان حماية وعزل للماء عالي المرونة بأساس أسمنتتي.

### وصف المادة

دهان حماية وعزل للماء من مركبين بأساس أسمنتتي مع مركب من الأكرليك المعدل.

### الإستعمالات

- يستخدم كدهان عازل للماء عالي المطاطية للأسطح الخرسانية والمعمارية الجديدة والقديمة المعرضة للحركة والإهتزازات وإجهادات الكسر والشد.
- حماية الخرسانة المسلحة المعرضة للعوامل الجوية من تأثير ثاني أكسيد الكربون (anticarbonation).
- المنشآت المعرضة للصرف الصحي مثل خزانات التحليل وتنكات الترسيب.
- حمامات السباحة وخزانات المياه والجسور والكباري والأسطح الخرسانية المعرضة لماء البحر.

### المميزات

- عالي المرونة يعالج الشروخ الشعرية بالأسطح الخرسانية والأسمنتية.
- يمكن إستخدامه كمادة عزل في الإتجاهين الموجب والسالب.
- مناسب لعزل المنشآت الحاجزة للماء ويتحمل ضغط الماء حتى ٣ بار.
- له مقاومة عالية للتأثيرات طويلة المدى للعوامل الجوية.
- يتميز بالمتانة في جميع الظروف المناخية بما فيها التعرض للأشعة فوق البنفسجية.
- مرن وله نفس معامل تمدد الخرسانة ويعالج العيوب السطحية للخرسانة بكفاءة.
- قوة إلتصاق عالية وغير سام ويزيد من مقاومة الخرسانة للكيماويات.

### التطبيق والإستخدام

#### إعداد السطح

يتم تنظيف الأسطح المراد دهانها جيدا ويفضل ترطيب السطح المراد دهانه بالماء قبل دهان المادة.

#### الخلط

أضف محتوى المركب السائل إلى وعاء الخلط ثم أضف محتوى المركب البودرتديجيا أثناء التقليب ببطء أو بقلاب ببطء السرعات حتى الحصول على قوام متجانس ويجب الإستخدام مباشرة بعد الخلط ولا يجب خلط كميات كبيرة من المادة يصعب إستخدامها خلال فترة التشغيل مع مراعاة إستمرار الخلط أثناء التشغيل.

#### التطبيق

يتم التطبيق على الأسطح الرطبة بإستخدام البروة أو فرشاة عريضة من البلاستيك الخشن ويمكن التطبيق بالرش. يتم دهان الوجه الأول ثم يترك من ٢ - ٦ ساعات حسب درجة الحرارة وسرعة الرياح ثم يتم دهان الوجه الثاني مباشرة بعد جفاف الوجه الأول.

#### معدل الاستهلاك

وجه أول:- ١ - ١,٢٥ كجم / م<sup>٢</sup>.  
وجه ثان:- ٠,٨ - ١ كجم / م<sup>٢</sup>.

### البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

اللون	رمادي - أبيض أو حسب الطلب
فترة التشغيل	تقريبا ٦٠ دقيقة عند ٢٥ درجة مئوية
التعبئة	المركب الأسمنتتي ٢٥ كجم المركب السائل ١٠ كجم
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الإنتاج في عبواته المغلقة تحت ظروف تخزين مناسبة
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