

تراي - سيل ٣٠٧
دهان عزل أسمنتي مطاطي

وصف المادة
دهان حماية وعزل أسمنتي مطاطي من مركبين عازل للماء.
المنتج معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي.
المنتج حاصل على شهادة إختبار من المركز القومي للبحوث.
تم إختبار المنتج طبقا للمواصفات القياسية :- (ASTM(C321/C307/C580)

- الإستعمالات**
- يستخدم كدهان أسمنتي مطاطي لمنع نفاذية المياه.
 - حماية الخرسانة المسلحة المعرضة للعوامل الجوية من تأثير الماء والأحماض والغازات والكلوريدات والأكسجين.
 - المنشآت المعرضة للصرف الصحي مثل خزانات التحليل وتناكات الترسيب.
 - حمامات السباحة وخزانات المياه.
 - الجسور 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 ٧ متر إرتفاع.
 - 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.

التطبيق والإستخدام إعداد السطح

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

أضف محتوى المركب السائل إلى وعاء الخلط ثم أضف محتوى المركب البودر تدريجيا أثناء التقليب ويتم التقليب ببطء أو بقلاب بطيء السرعات لمدة ٣ دقائق (قد يحتاج المنتج إلى إضافة بعض الماء حسب القوام المطلوب) ويجب الإسـتخدام مباشـرة بعد الخلط ولا يجب خلط كميات كبيرة من المادة يصعب إستخدامها خلال فترة التشغيل مع مراعاة إستمرار الخلط أثناء التشغيل.

التطبيق

يتم التطبيق بإستخدام البروة أو فرشاة عريضة من البلاستيك الخشن ويمكن التطبيق بالرش.
يتم دهان الوجه الأول ثم يترك من ٢ : ٦ ساعات ثم يتم دهان الوجه الثاني مباشرة بعد جفاف الوجه الأول.
معدل اللإستهلاك ١٢ - ١٥ م^٢ / ٢٥ كجم.

البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

| | |
|----------|---|
| اللون | رمادي - أبيض أو حسب الطلب |
| الكثافة | ٢ ± ٠,١ كجم / لتر |
| التعبئة | المركب الأسمنتي ٢٠ كجم المركب السائل ٥ 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 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