

تراي - كوت سي إم

دهان عزل أسمنتي معدل بالبوليمر للأسطح الخرسانية والمعمارية.

وصف المادة

دهان أسمنتي بوليمري عازل للماء مكون من مركبين.

الإستعمالات

- دهان عزل مائي للخرسانة المسلحة المعرضة للعوامل الجوية من تأثير الماء والأحماض والغازات والكلوريدات والأكسجين.
- يستخدم لحماية الأسطح الأسمنتية والمعمارية الحديثة والقديمة.

المميزات

- مناسب لعزل المنشآت الحاجزة للماء ويتحمل ضغط الماء.
- 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.
- يعالج العيوب السطحية للخرسانة بكفاءة.
- له مقاومة عالية للإحـتكاك.

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 البودر تدريجيا أثناء التقليب ويتم التقليب ببطء أو بقلاب بطيء السرعات لمدة ٣ دقائق حتى الحصول على قوام متجانس (قد يحتاج المنتج إلى إضافة بعض الماء حسب القوام المطلوب) 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 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. يوصى بأن يكون سمك طبقة الدهان ١ مم / وجه الأسطح المعرضة للمرور يكون سمك طبقة الدهان ٢ مم.

معدل الإستهلاك

١٢ - ١٥ م^٢ / ٣٠ كجم / لسمك ٢ مم معدل الفرد السابق قد يختلف طبقا لطبيعة السطح وطريقة التنفيذ.

البيانات الفنية (عند ٢٥ درجة مئوية)

اللون	رمادي - أبيض أو حسب الطلب
الكثافة	٢ ± ٠,١ كجم / لتر
التعبئة	المركب الأسمنتي ٢٥ 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 الساندة.
- عند 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