

Sika Floor® 31N PurCem

سيكا فلور® ٣١ ان بيور سيم

وصف المادة

مركب ثلاثي خليط من البولي يوريثان والأسمنت المعدل لتسوية وتغطية الأرضيات الصناعية المعرضة للاستعمال الشاق والاحمال الميكانيكية العالية والمواد الكيماوية.

الإستعمالات

يستعمل الارضيات المعرضة للخدمة الشاقة مثل :

- طبقة التسوية لحماية جميع الارضيات الصناعية كمصانع الاغذية والمشروبات.
- طبقة التسوية لارضيات المعامل والمصانع الكيماوية.
- طبقات التسوية لارضيات الورش و المخازن ذات الاحمال الثقيلة.

المميزات

- خالى من المذيبات ، إقتصادي وسهل التطبيق .
- عازل ومضاد للماء ويسمح بنفاذ بخار الماء .
- مقاومة عالية للبرى والاحتكاك والانزلاق.
- قوة ميكانيكية مبدئية ونهائية عالية .
- مقاومة ممتازة للماء والزيوت والكيماويات.
- له خواص إلتصاق ممتازة بالخرسانة الرطبة والحديئة الصب.

التطبيق والإستخدام

الجرعة :

- سمك الطبقة من ٠,٢٥ مم : ٠,٢٥ مم ومعدل الاستهلاك ٠,١ - ٠,٢ كجم/م^٢ للوجه الواحد
- أقل درجة حرارة للسطح ١٠° م .
- أقصى درجة حرارة للجو المحيط بالسطح ٣٠° م .
- أعلى رطوبة نسبية للهواء ٧٥ % .
- فى أى الأحوال لا يجب إضافة الماء للخليط .

تحضير السطح :

- يجب أن تكون الأسطح ناعمة وخالية من أى بقايا من الجزيئات الحرة ، الزيوت. يجب أن تكون الأسطح جافة أو مشبعة وتكون قوة الشد للسطح لا تقل عن ١,٥ ن / مم^٢.

الخط :

- تقليب مركب (أ) لمدة قصيرة ثم إضافة مركب (ب) والتقليب ميكانيكياً لمدة ٣٠ ثانية .
- صب خليط (أ + ب) فى وعاء الخلط مناسب ثم أضف مركب (ج) وأخلط جيداً لمدة ٣ دقائق للحصول على القوام المتجانس .

طريقة التطبيق :

- يتم الدهان بإستعمال الفرشاة أو الرولة على السطح البولى يوريثان الاسمنتى الحديث بعد زمن لا يقل عن ٨ ساعات ولا يزيد عن ٤٨ ساعة .

البيانات الفنية

رمدى فاتح	اللون
(أ + ب + ج) ١,٤٢ كجم / لتر	الكثافة (20° م)
مجموعة (أ + ب + ج) ٥,١ كجم	التعبئة
١٢ شهر من تاريخ الإنتاج إذا تم التخزين بالطريقة الصحيحة	الصلاحية
بين 10°م و 30°م+ ، ويجب حفظ مركب (أ+ ب) بعيداً عن الصقيع ومركب (ج) بعيداً عن الرطوبة	التخزين

تعليمات الأمان

- البيئة : لا تتخلص من المادة فى مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
- احتياطات الأمان : إذا حدث تلامس بالجلد فيجب الغسل فوراً بالماء والصابون وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب الشطف بالماء الدافىء وإستشارة الطبيب دون تأخير.
- السمية : مركب (أ) : تصنيف 4 طبقاً لقوانين الصحة والأمان السائدة . مركب (ب ، ج) : غير سام
- النقل : لا خطورة فى نقله .

■ لمزيد من المعلومات يرجى الرجوع إلى النشرة الإنجليزية المفصلة و المكتب الفني

القاهرة : ت : ٠٢ / ٢١٨٠٦٧٣٤ فاكس : ٠٢ / ٢١٨٠٦٦٣٧
الإسكندرية : ت : ٠٣ / ٤٢٤٤٦٠١ فاكس : ٠٣ / ٤٢٤٤٦٠٤
الموقع الإلكتروني : egypt.sika.com