

# Sika Floor® 21N PurCem

# سيكا فلور® ٢١ 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 ذاتية التسوية لحماية جميع الارضيات الصناعية كمصانع الاغذية والمشروبات.
- طبقات التسوية لارضيات الورش والمخازن ذات الاحمال الثقيلة.

## المميزات

- خالى من المذيبات ، إقتصادي وسهل التطبيق .
- عازل ومضاد للماء ويسمح بنفذ 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 ٤,٥ مم : ٦,٠ مم ومعدل الاستهلاك ١,٩٥ كجم/م<sup>٢</sup> لكل ١ مم سمك
- 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<sup>٢</sup>.

### الخلط :

- 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 دهان برايمر على السطح عند اللزوم بسيكا فلور ١٦١ او ١٥٥ ديليو ان مركبات ( أ + ب ) بإستعمال الفرشاة أو الرولة بمعدل من ٠,٢ - ٠,٥ كجم/م<sup>٢</sup> .
- ثم يوضع خليط المونة بعد ساعة تقريبا على ان يكون البرايمر مازال رطباً بإستعمال سكين المعجون أو بالبروة وتسوية السطح للسمك المطلوب .

## البيانات الفنية

رمدى فاتح	اللون
( أ + ب + ج ) ١,٩٣ كجم / لتر	الكثافة (20° م)
مجموعة ( أ + ب + ج ) ٣١ 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 المياة أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
- احتياطات الأمان : إذا حدث تلامس بالجد 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