

Sika Seal® - 105

سيكا سيل® - ١٠٥

وصف المادة

سيكا سيل®- ١٠٥ دهان أسمنتي بوليمري معدل لحماية المنشآت مكون من مركبين ، فهو يجمع بين الخاصية البلورية لسد وغلق المسام بالإضافة لإحتوائه على البوليمرات التي تحسن المقاومة لنفاذية الغازات الضارة والكلوريدات .

الإستعمالات

سيكا سيل®- ١٠٥ دهان للحماية عازل للمنشآت الداخلية والخارجية فى التطبيقات التالية :

- خزانات المياه وحمامات السباحة .
- الحوائط البحرية و المشابيت والمرمات .
- واجهات المنشآت و البلكونات والكوابيل .
- الخرسانة المعرضة للكلوريدات أو أجواء الكبريتات .

المميزات

يتميز سيكا سيل®- ١٠٥ بالخواص التالية :

- مركبات سابقة التجهيز بدون إضافة للماء .
- قوة تماسك ممتازة بالأسطح المجهزة .
- يعمل بالخاصية البلورية لغلق المسام .
- يحسن المظهر المعماري للخرسانة والمباني الحجر و يمكن تطبيقه على الخرسانة الخضراء .
- يمكن تطبيقه بالفرشاة أو الرولة أو الرش .
- معدل تغطية جيد و منفذ البخار .
- مقاومة جيدة للاحتكاك والبرى وغير سام .

التطبيق والإستخدام

حالة السطح :

■ يجب أن تكون قوية و متماسكة ونظيفة وخالية من الجزيئات الحرة والرملية ، يجب إزالة أى طبقات أو لباني الأسمنت .

الخلط :

■ صب ثلاثة أرباع مركب (أ) السائل فى وعاء الخلط ثم أضف مركب (ب) البودرة أثناء التقليب يجب إستعمال التقليب الميكانيكي بإستعمال الخلاط الكهربى . أضف الكمية المتبقية من السائل واخلط لمدة ٣ دقائق إضافية .

■ زمن صلاحية التشغيل (٢٠ م) :

■ ~ ٣٠ دقيقة

التطبيق :

■ يمكن تطبيق سيكا سيل®- ١٠٥ بواسطة البروة أو فرشاة من البلاستيك الخشن أو بالرش ، يتم تنفيذ أول طبقة بينما لا يزال السطح فى حالة التشبع الجاف و أتركها لتتصلد ٤-٦ ساعات ، يتم تطبيق الطبقة الثانية مباشرة بعد تصلد الطبقة الأولى .

البيانات الفنية

رمدى فاتح ، ابيض عند الطلب	اللون
للخليط مركب (أ + ب) ٢ كجم / لتر	الكثافة (م ^{٢٠})
وحدات عبوة ٢٥ كجم (بودرة + سائل)	التعبئة
١٢ شهر من تاريخ الإنتاج فى العبوات الأصلية	الصلاحية
يخزن فى الظل فى درجات الحرارة الطبيعية فى جو جاف	التخزين

تعليمات الأمان

- البيئة : لا تتخلص من المادة فى مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
- إحتياطات 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 : غير سام طبقاً لقواعد الصحة والأمان السائدة .
- النقل : لا خطورة فى نقله .

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

القاهرة : ت : ٢١٨٠٦٧٣٤ / ٠٢ فاكس : ٢١٨٠٦٦٣٧ / ٠٢

الإسكندرية : ت : ٤٢٤٤٦٠١ / ٠٣ فاكس : ٤٢٤٤٦٠٤ / ٠٣

الموقع الإلكتروني : egypt.sika.com