

Sika MonoSeal® - 105

سيكا مونوسيل® - ١٠٥

وصف المادة

سيكا مونوسيل®- ١٠٥ دهان أسمنتى بوليمرى معدل لحماية المنشآت مكون من مركب واحد ، فهو يجمع بين الخاصية البلورية لسد وغلق المسام بالإضافة لإحتوائه على البوليمرات التي تحسن المقاومة لنفاذية الغازات الضارة والكلوريدات .

الإستعمالات

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

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

المميزات

يتميز سيكا مونوسيل®- ١٠٥ بالخواص التالية :

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

التطبيق والإستخدام

حالة السطح :

- يجب أن تكون قوية ومتماسكة ونظيفة وخالية من الجزيئات الحرة والرملية ، يجب إزالة أى طبقات أو لباتى الأسمنت .
- معدل الاستهلاك : ١,٧٥ كجم/م^٢ لسبك ١ مم

الخلط :

نسبة الخلط: ١٠ - ١٢ لتر مياه/شيكاره ٣٠ كجم.

ضع ثلاثة أرباع المياه فى وعاء الخلط ثم أضف مركب البودرة مع التقليب الجيد و يجب إستعمال التقليب الميكانيكي بإستعمال الخلاط الكهربى . أضف الكمية المتبقية من السائل وإخلط لمدة ٣ دقائق إضافية .

زمن صلاحية التشغيل (٢٠°م) :

■ ~ ٣٠ دقيقة

التطبيق:

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

البيانات الفنية

اللون	رمادى فاتح ، ابيض عند الطلب
الكثافة (٢٠°م)	١,٦ كجم / لتر
التعبئة	وحدات عيوه ٣٠ كجم (بودرة)
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الانتاج فى العيوب الأصلية
التخزين	يخزن فى الظل فى درجات الحرارة الطبيعية فى جو جاف

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 الدافئ وإستشارة الطبيب دون تأخير .
- سمية : 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 / فاكس : ٢١٨٠٦٦٣٧ / ٢

الإسكندرية : ت : ٤٢٤٤٦٠١ / فاكس : ٤٢٤٤٦٠٤ / ٣

الموقع الإلكتروني : egypt.sika.com