

البيانات الفنية	
اللـسـون	رمادى فاتح ، ابيض عند الطلب
الكثافة (٢٠٠ م)	للخليط مركب (أ + ب) ٢ كجم / لتر
التعبئة	وحدات عبوة ٢٥ كجم (بسودرة + سائل)
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية
التخزين	يخزن فى الظل فى درجات الحرارة الطبيعية فى جو جاف

وصف المادة

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

الإستعمالات

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

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

المميزات

يتميز سيكا سيل® - 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 ومنفذ للبخار .
- يعمل بالخاصية البلورية لغلق المسام .
- مقاومة جيدة للاحتكاك والبرى وغير سام .
- يحسن المظهر المعمارى 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 لبانى الأسمنت .

الخلط :

- ضع ثلاثة أرباع مركب (أ) السائل فى وعاء الخلط ثم أضف مركب (ب) البودرة أثناء التقليب يجب إستعمال التقليب الميكانيكى بإستعمال الخلط الكهربى . أضف الكمية المتبقية من السائل وإخلط لمدة ٣ دقائق إضافية .

زمن صلاحية التشغيل (٢٠٠ 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 وأتركها لتتصلد ٦-٤ ساعات ، يتم تطبيق الطبقة الثانية مباشرة بعد تصلد الطبقة الأولى .

- معدل الإستهلاك: ٢ كجم / م^٢ للوجهين

تعليمات الأمان

البيئية : لا تتخلص من المادة فى مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .

النقل : لا خطورة فى نقله .

إحتياطات

الأمن : 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 .