

دهان إيبوكسي غير سام
مقاوم للكيمويات

البيانات الفنية	
اللون	رمادي - ابيض
الكثافة (٢٠°م)	١,٥٧ ± ٠,٠٦ كجم / لتر
التعبئة	مركب (أ+ب) عبوة ١٠ كجم
الصلاحية	١٢ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية
التخزين	فى مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس والرطوبة

وصف المادة

سيكا جارد® - بي دبليو دهان إيبوكسي من مركبين ، خالى من المذيب ، غير سام ذو خواص ميكانيكية وكيميائية عالية .

الإستعمالات

يستخدم سيكا جارد® - بي دبليو كدهان فى ظروف الخدمة الشاقة للخرسانات والأرضيات الخشبية والمباني المعدنية المعرضة للمواد الكيماوية . صالح للإستخدام فى الأسطح الملامسة لمياة الشرب وفى مصانع إنتاج المواد الغذائية والصناعات الدوائية .

المميزات

- يتميز سيكا جارد® - بي دبليو بالخصائص التالية :
- صالح لمياة الشرب وسهل التنظيف ، قوى ذو سطح تشطيب لامع .
- غير سام ، صالح لملامسة الأغذية .
- له خواص ميكانيكية عالية .
- له القدرة على تغطية الشروخ الدقيقة .
- عالى المقاومة للعديد من المواد الكيماوية وللأبخرة المسببة للصدأ .

التطبيق والإستخدام

- الجرعة :
- (أ : ب) = (٤ : ١) بالوزن .
- ومعدل الاستهلاك هو ٤ - ٥ م^٢ / كجم حسب حالة السطح .
- الإستهلاك النظرى (لسمك جاف ٢٠٠ ميكرون) حوالى ٠,٣٢ كجم / م^٢ .

تحضير السطح :

- الأسطح الخرسانية يجب أن تكون جافة ، نظيفة وخالية من أى أجزاء غير متماسكة .
- الأسطح المعدنية يتم تنظيفها عن طريق الترميل ، التخشين أو أى وسيلة فعالة أخرى للتأكد من عدم وجود أى آثار صدأ .
- يجب دهان الأسطح المعدنية بدهان بادئ فرايزينك فى أو سيكا زنك رينتش .

الخط :

- إستعمل خلط كهربائى فى تقليب مركب (أ) ثم أضف مركب (ب) واخلطهم جيداً حتى الحصول على القوام المتجانس .

التطبيق :

- باستخدام الفرش أو الرولة أو الفرشاة .
- يتم تطبيق الطبقة الأولى من سيكا جارد® - بي دبليو بفرشاة خشنة أو رولة للحصول على سمك منتظم مستمر .
- يتم تطبيق الوجه الثانى من المادة حسب الوقت المحدد بين أوجه الدهان للحصول على أفضل تماسك بين طبقات الدهان .

وقت الجفاف قبل إعادة الدهان :

- الحد الأدنى ١٨ ساعة ، الحد الأقصى ٥ أيام
- زمن تشغيل العبوة فى ٢٣°م :
- ٤٠ دقيقة

تعليمات الأمان

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

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