

Sikagrd® - PW

سيكا جارد® - بي دبليو

وصف المادة

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

الإستعمالات

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

المميزات

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

التطبيق والإستخدام

الجرعة :

- (أ : ب) = (٤ : ١) بالوزن .
- معدل الاستهلاك هو ٤ - ٥ م^٢ / كجم حسب حالة السطح .
- الإستهلاك النظري (لسمك جاف ٢٠٠ ميكرون) حوالي 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 بادىء فرايزينك فى أو سيكا زنك ريتش .

الخط :

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

التطبيق :

- باستخدام الرش 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

البيانات الفنية

رمدى - ابيض	اللون
١,٥٧ ± ٠,٠٦ كجم / لتر	الكثافة (20°م)
مركب (أ+ب) عبوة ١٠ كجم	التعبئة
١٢ شهر من تاريخ الانتاج فى العبوات الأصلية	الصلاحية
فى مكان جاف بعيداً عن التعرض المباشر لأشعة الشمس والرطوبة	التخزين

تعليمات الأمان

- لا تتخلص من المادة فى مجارى المياه أو التربة ، وإنما تخلص منها طبقاً للقوانين المحلية .
- البيئة
- إحتياطات الأمان : إذا حدث تلامس بالجاذ 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