



إبيكور SPMC

برايمر ايبوكسي للحديد غني بالزنك خالي من المذيبات

ايبوكسي

خصائص عامة:

- إبيكور SPMC أيبوكسي يتكون من مركبين خالي من المذيبات غني بالزنك و يستخدم كطبقة حماية للحديد من الصدأ.
- دهان غني بالزنك رمادي اللون - يمتاز بقوة التصاق عالية مع الأسطح الحديدية والخرسانية.
- يعطي الأسطح الحديدية مقاومة عالية للصدأ.
- يعطي سطح مقاوم للصدمات قابل لأستقبال طبقات الدهانات النهائية.
- مناسب للاستخدام للمنشآت الحديدية المعرضة والمغمورة بالمياه بصفة مستمرة.
- يمكن استخدامه كسطح نهائي رمادي اللون اذا لم يكن هناك ضرورة لدهانات اخرى ملونة.

الاستخدامات:

- سيلر و برايمر لحماية المنشآت الحديدية - دهان حديد التسليح المستخدم في أعمال الترميم والأصلاح.
- دهان الماكينات والمعدات و الخزانات المعدنية.

طريقة التشغيل:

1. نظافة السطح وأزالة المواد الغريبة و أزالة الشحوم ويجب ازاله الصدا ميكانيكيا او كيميائيا قبل التشغيل.
2. ارتداء القفاز وواقى العين قبل التشغيل ومراعاة التهوية الجيدة للمكان.
3. يضاف الريزن الي المصلب في وعاء مناسب ويتم التقليب الجيد.
4. باستعمال الفرشاة أو الرولة الصوف يتم دهان السطح بالخليط إبيكور SPMC علي ان لا يتعدي زمن تشغيل الخليط 30 دقيقة.
5. غسيل الأدوات المستخدمة بالمذيب فور الانتهاء من الاستخدام.
6. يتم تشغيل طبقة الدهان التالي بعد 24 ساعة.

المواصفات الفنية:

زمن الشك الابتدائي :	24 ساعة من الخلط.
زمن الشك النهائي :	7 أيام فى درجة حرارة الجو العادية .
زمن التشغيل فى العبوة :	30 دقيقة عند 24 ° مئوية .
قوة ربط الحديد مع الخرسانة :	تجربه pullout لسيخ حديد قطر 11 مم مدهون SPMC مدفون في اسطوانه خرسانه بطول 300 مم حدث أنهبان للخرسانه عند قوه شد 24000 نيوتن.
قوة الربط =	2.25 نيوتن /م ² .
معدل التشغيل :	2 - 4 م ² / كجم / وجه واحد .
المقاومة الكيميائية :	ممتازة ضد المياه والمحاليل القلوية والكحوليات والمواد الهيدروكربونية متوسطة ضد الأحماض.
زمن التخزين :	18 شهر فى العبوات الاصلية بعيدا عن الحرارة والرطوبة وأشعة الشمس المباشرة.

تعليمات البيئة:

- التهويه الجيده اثناء التشغيل - ارتداء النظاره الواقعي - ارتداء الماسكات و القفازات الواقعي.
- احتياطات التداول والتشغيل: حسب تعليمات الوقاية الصحية وحماية البيئة (MSDS).

لمزيد من المعلومات نرجو الاتصال بالمكتب الفنى

العنوان: 21 تقسيم الاوقاف - ميدان السواح - القا هرة - جمهورية مصر العربية
 تليفون: 24535678-24535679 002 02 فاكس: 24538986 002 02
 Web site: www.yasmomir.com E-mail: yasmo@yasmomir.com