



كيلمار ٧٠١

دهان ايبوكسي معالج بالقار اساس مائي

أيبوكسي

خصائص عامه:

- كيلمار ٧٠١ ايبوكسي اساس مائي مكون من مركبين و معالج بالقار.
- مصمم ليعطي مرونة عاليه و اقل نسبه تلوث للبيئه.
- لا يحتاج الي طبقه برايمر و يمكن تشغيله علي الاسطح الرطبه و المشبعه بالماء.
- يعطي سطح مقاوم للتآكل و مقاوم للمواد الكيماويه المختلفه.

الاستخدامات:

- كطبقة عزل ضد الرطوبة ورشح المياه للخرسانه الرطبه و الحديد
- طبقه حمايه ايبوكسيه لخزانات معالجه مياه الصرف الصحي من الداخل – عزل المشات المائيه من الخارج.
- سطح نهائي لأرضيات الجراجات و المنحدرات، أماكن التحميل - الأرضيات الصناعية.

طريقة التشغيل:

١. نظافة السطح وازالة المواد الغريبية والزيوت والشحوم قبل التشغيل.
 ٢. إزالة الأجزاء الضعيفة والمفككة والطبقات المنفصلة عن السطح.
 ٣. ارتداء القفاز وواقي العين قبل التشغيل ومراعاة التهوية الجيدة للمكان.
 ٤. يجهز السطح بمونه الاصلاح (كريت رب) اذا كان هناك ضروره.
 ٥. يضاف ريزن كيلمار ٧٠١ إلى المصلب في وعاء مناسب مع التقليب الجيد.
 ٦. يتم تشغيل دهان كيلمار ٧٠١ و يمكن التخفيف حتي ٢٠% ماء
 ٧. باستعمال الفرشاة أو الرولة الصوف او معدات الرش يتم دهان كيلمار ٧٠١ و يراعي أن يتم تشغيل الخليط خلال زمن لا يتعدى ١٢٠ دقيقة من الخلط.
 ٨. يتم تشغيل الوجه الثاني بعد ٢٤ ساعة من الوجه الأول ، إذا كان هناك ضرورة.
 ٩. غسيل الأدوات المستخدمة بالماء بعد الانتهاء من الاستخدام مباشرة بالماء و الصابون.
- ملحوظه: يمكن تشغيل كيلمار ٧٠١ بنظام كوارتيزيت للحصول علي سطح مقاوم للانزلاق.
لا يتم اضافته المياه الي الريزن او المصلب قبل الخلط ويتم اضافة المياه فقط بعد الخلط الجيد للمركبين..

المواصفات الفنية:

زمن الشك الابتدائي	: ٢٤ ساعة من الخلط .
زمن الشك النهائي	: ٧ ايام في درجة حرارة الجو العادية.
زمن التشغيل في العبوة	: ١٢٠ دقيقة عند ٢٤ °م.
قوة الربط مع الخرسانة	: اجتازت (GTO).
قوة الربط مع الحديد	: ٥ نيوتن / مم ^٢ مع حديد تسليح ٣٧ .
مقاومه الصدمات	: ٨٠ سم .
التشتر	: لا يوجد .
مقاومه الاحتكاك	: ٠,٠٠١ جم (بعد ١٠٠ لفه)
المرونة (٠.٩ مم)	: اجتازت تجربته.
اللون	: اسود .
معدل التشغيل	: ٤ - ٥ م ^٢ / كجم / وجه .
المقاومة الكيماوية	: ممتازة ضد الماء والقلويات و محلول السكر المشبع (لمده شهر) الأحماض المعدنية والمنظفات الصناعية والهيدروكربونات و متوسط صد ميثيلاتيدي سبيريت و ضعيف ضد الحمض العضويه والكيوتون والجليكول
العبوات	: ١ كجم، ٥ كجم (٢ مركب).
زمن التخزين	: ١٨ شهر في العبوات الاصلية المغلقة بعيدا عن الحرارة والرطوبة العالية.

تعليمات البيئه:

- التهويه الجيده اثناء التشغيل – ارتداء النظاره الواقيه – ارتداء الماسكات و القفازات الواقيه
- احتياطات التداول و التشغيل: حسب تعليمات الوقايه الصحيه و حمايه البيئه (MSDS)

لمزيد من المعلومات نرجو الاتصال بالمكتب الفني



28437/A

28437/B

28437/C

العنوان: ٢١ تقسيم الاوقاف – ميدان السواح – القا هرة – جمهوريه مصر العربيه

تليفون: ٢٤٥٣٥٦٧٨ – ٢٤٥٣٥٦٧٩ ٠٠٢ ٠٢ ٢٤٥٣٨٩٨٦ فاكس: ٠٠٢ ٠٢ ٢٤٥٣٨٩٨٦

Web site : www.yasmomiser.com E-mail: yasmo@yasmomiser.com