

كيمابوكسى ١٢٠

دهان ذو مقاومة عالية للكيماويات من القار المعدل (للحديد والخرسانة).

الوصف :

- دهان على المرونة من القار المعدل بالإيبوكسى ذو قوة إلتصاق عالية على الأسطح المختلفة مع مقاومة فائقة لمعظم الكيماويات الشائعة ، وهو حاوى للمذيبات وذو نسبة مرتفعة من المواد الصلبة .

مجال الاستعمال :

- منشآت الصرف الصحى و للسفن و المواسير تحت سطح الماء و منشآت الطرق و الكبارى .

ملحوظة : الدهانات الإيبوكسية مقاومة للكيماويات والاحتكاك ولكن عند تعرضها للأشعة فوق البنفسجية UV يحدث بعض التغييرات فى اللون فقط مع إحتفاظها بالمقاومة الكيميائية والميكانيكية.

الخواص الفنية : (عند ٢٥ °م)

اللون :	أسود - بنى
نسبة المواد الصلبة (بالوزن) :	٩١ ± ١ %
الكثافة (كجم/لتر) :	١,٣٠ ± ٠,٠٢
نسبة خلط المركبين أ، ب بالوزن :	٣ : ١
زمن الجفاف الابتدائى :	٢٤ ساعة
زمن الجفاف النهائى :	٧٢ ساعة
فترة التصلد الكامل :	٧ أيام
معدل الاستهلاك (نظري) :	٢٠٠ جم/م ^٢ / وجه (بسمك متوسط ١٣٠ ميكرون)

طريقة التشغيل :

- يتم تنظيف السطح المراد دهانه بإزالة جميع الزيوت والأثرية والخرسانة الضعيفة والمفككة ومركبات المعالجة من الأسطح الخرسانية ، كذلك إزالة الصدأ من الاسطح الحديدية .

- يتم خلط مركبى الدهان أ، ب خلطاً ميكانيكياً جيداً بخلاط ميكانيكى ببطى السرعة (٣٠٠ لفة/دقيقة) للوصول إلى مخلوط متجانس.

- يتم دهان كيما بوكسى ١٢٠ باستعمال الرولة أو المساحة المطاطية .

- تغسل الأدوات بعد الاستعمال مباشرة بمادة كيم سولف ١ .

التخزين : لمدة عامان فى عبوات مغلقة وفى ظروف تخزين مناسبة .

العبوات : مجموعة من مركبين (أ + ب) زنة ١ كجم ، ٥ كجم ، يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات.