

كيما بوكسى ١٢٩

دهان إيبوكسى نهائى للحديد والخرسانة.

المواصفات العامة :

- كيما بوكسى ١٢٩ هو دهان إيبوكسى ملون حاوى للمذيبات ويتكون من مركبين.
- يتوفر بألوان متعددة ويستعمل كدهان نهائى للحماية من التآكل.
- يمكن دهان وجه واحد أو وجهين من كيما بوكسى ١٢٩ حسب الطلب وذلك على الاسطح المجهزة بالدهان التحضيرى.
- مطابق للإشتراطات الأساسية بالمواصفة م ق م ٦٤٤٧ والخواص بالمواصفة م ق م ٣٣٠٣.
- معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحى لعزل مشاريع المياه و الصرف الصحى.
- مقاوم للبكتيريا والفطريات وغير ضار بالصحة .

مجال الاستخدام :

- يستخدم كيما بوكسى ١٢٩ عندما تكون هناك حاجة لدهان ذو مقاومة عالية للكيماويات والتآكل والاحتكاك مثل الحاويات ، المواسير، الماكينات ومشآت الطرق والكلبرى.
- صالح للاستعمال فى خزانات مياه الشرب ومخازن الاغذية.
- دهان غرف العمليات والمرافق بالمستشفيات.

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 :	أبيض / ملون
نسبة المواد الصلبة (بالوزن) :	٦٨ ± ١ %
الكثافة (كجم/ لتر) :	١,٣٢ ± ٠,٠٢
نسبة خلط المركبين أ، ب بالوزن :	٢ : ١
زمن الجفاف الابتدائى :	ساعتان
زمن الجفاف النهائى :	١٨ ساعة
فترة التصلد الكامل :	٧ أيام
معدل الاستهلاك :	٢٠٠ جم/م ^٢ /وجه (السلك ٧٥ ميكرون) يتبع

**كيما بوكسى ١٢٩
(تابع)****طريقة التشغيل :**

- يجب أن يكون السطح المراد دهانه نظيفاً جافاً وخالياً من الأتربة والزيوت والشوائب الأخرى.
- ويفضل دهان وجه تحضيرى من كيما بوكسى ١٠١ بالنسبة للخرسانة وكيما بوكسى ١٣١ بالنسبة للحديد قبل دهان كيما بوكسى ١٢٩ .
- بعد خلط مركبى كيما بوكسى ١٢٩ خلطاً ميكانيكياً جيداً بخلاط ميكانيكى بطى السرعة (٣٠٠ لفة/دقيقة) ويكن دهانه بالفرشاه أو الرولة أو مسدس الرش .
- كيما بوكسى ١٢٩ يعطى سطح أملس وللحصول على سطح خشن يرش أول وجه بطبقة رمال نظيفة.
- تغسل الأدوات بعد الاستعمال مباشرة بمادة كيم سولفا ١ .
- ملحوظة :** لتلافى تغير اللون من تشغيله لأخرى يجب استخدام نفس رقم التشغيله لنفس كامل المسطح.
- التخزين :** عامان فى عبوات مغلقة وتحت ظروف تخزين مناسبة.
- العبوات :** مجموعة من مركبين (أ+ب) زنة ١ كجم، ٣ كجم، يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات.