

كيمابوكسى ١٢٩ HB

دهان إيبوكسى على البنائية للحديد والخرسانة.

الوصف:

- كيمابوكسى ١٢٩ إتش بى: دهان إيبوكسى ملون على البنائية حاوى للمذيبات ويتكون من مركبين .
- يتوفر بألوان متعددة ويستعمل كدهان نهائى للحماية من التآكل .
- يمكن دهان وجه واحد أو وجهين من كيمابوكسى ١٢٩ إتش بى حسب الطلب .
- مطابق للمواصفات القياسية ANSI-AWWA C210 & ES6447 .

جال الاستعمال:

- يستخدم كيمابوكسى ١٢٩ إتش بى عندما تكون هناك حاجة لدهان بسلك كبير ذو مقاومة عالية للكيماويات والتآكل والاحتكاك مثل الحاويات ، الماسير، الماكينات ومنشآت الطرق والكبارى.
- صالح لدهان خزانات مياه الشرب ومخازن الأغذية.

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

الخواص الفنية: (عند ٢٥ م°)

اللون:	أبيض أو ملون
نسبة المواد الصلبة (بالوزن):	٨٠٪ ± ٢٪
نسبة المواد الصلبة (بالحجم):	٦٠٪ ± ٢٪
الكثافة (كجم/لتر):	١٠٥٧ ± ٠٠٢
نسبة الخلط:	٦ : ١ بالوزن
فترة التشغيل:	٢ ساعة (تقل بارتفاع درجة الحرارة)
زمن الجفاف الابتدائى:	٢ ساعة
زمن الجفاف النهائى:	٢٤ ساعة
وقت دهان الوجه التالى:	٨ - ١٢ ساعة
فترة التصلد الكامل:	٧ أيام
أقل درجة حرارة عند التشغيل:	١٠ م° س
المخفف:	كيم سولف ٥ (١٠٪ عند الحاجة)
معدل الاستهلاك:	٢٨٥ جم/م ^٢ (٣٠٥ م ^٢ /كجم) لسلك ١٠٠ ميكرون

كيما بوكسى ١٢٩ HB
(تابع)**طريقة الاستعمال :**

- يجب أن يكون السطح المراد دهانه نظيفاً جافاً وخالياً من الأتربة والزيوت والشوائب الأخرى.
- يفضل دهان وجه تحضيري من كيما بوكسى ١٠١ بالنسبة للخرسانة و كيما بوكسى ١٣١ بالنسبة للحديد قبل دهان كيما بوكسى ١٢٩ إتش بى .
- بعد خلط المركبين كيما بوكسى ١٢٩ إتش بى خلطاً ميكانيكياً جيداً بخلط ميكانيكى بطيء السرعة (٣٠٠ لفة/دقيقة) يكن دهانه بالفرشاة أو الرولة أو مسدس الرش.
- كيما بوكسى ١٢٩ إتش بى يعطى سطح أملس وللحصول على سطح خشن يرش أول وجه بطبقة رمال نظيفة.
- التخزين :** عامان فى عبوات مغلقة وتحت ظروف تخزين مناسبة.
- العبوات :**
- مجموعة من مركبين (أ+ ب) زنة ١ كجم ، ٤ كجم ، ٢٠ كجم.
- يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مودون على العبوات.