

### كيما بوكسى 100

دهان إيبوكسى معدل بالألومنيوم لحماية المنشآت الحديدية الجديدة والمستعملة.

#### المواصفات العامة :

- كيما بوكسى 100 إس دهان إيبوكسى نهائى لا يحتاج لطبقة تحضيرية وهو على البنائية يتكون من مركبين ومعدل بالألومنيوم وله قوة التصاق عالية بالحديد الصددى والدهانات القديمة.
- مطابق للمواصفات القياسية ES196 , ASTM C881.

#### مجال الاستخدام :

- يستعمل بوجه خاص فى إعادة دهان المنشآت الحديدية التى يعلوها الصدأ و تجديد الدهانات القديمة غير الصالحة.
- ويستعمل أيضاً فى دهانات المنشآت الحديدية التى تم تنظيفها يدوياً وهو مثالى للاستعمال فى حماية المباني الحديدية والأسوار والمواسير والكبارى وأى منشأ حديدى معرض للعوامل الجوية.
- فى حالة الأسطح المعرضة للإحتكاك يتم دهان وجه نهائى من كيما بوكسى 129 بى يواز شفاف .

#### الخواص الفنية : (عند ٢٥ م°)

اللون :	فضى
نسبة المواد الصلبة (بالوزن) :	٨٦ ± ١ %
الكثافة (كجم/ لتر) :	١,١٦ ± ٠,٠٢
نسبة خلط المركبين أ، ب بالوزن :	٤ : ١
فترة التشغيل :	٤ ساعات
زمن الجفاف الابتدائى :	٨ ساعات
زمن الجفاف النهائى :	٢٤ ساعة
فترة التصلد الكامل :	٧ أيام
زمن دهان الوجه التالى :	١٨ - ٢٤ ساعة
أقل درجة حرارة تشغيل :	٥ ° س
مقاومة الحرارة :	١٢٠ س - ١٨٠ س (مع تغير طفيف فى اللون وثبات كافة الخواص)
المذيب :	كيم سولف ٥
معدل الاستهلاك (نظري) :	٢٢٥ جم/م <sup>٢</sup> / وجه (لسمك ١٥٠ ميكرون) يتبع ...

**كيما بوكسى ١٠٠ S**  
(تابع)**طريقة الاستعمال:**

- تزال جميع الزيوت والشحوم والأجزاء المفككة من علي الأسطح المراد دهانها.
- يقلب كل من المركبين على حدة ثم يخلط المركبين مع بعضهما خلطاً ميكانيكياً جيداً بخلاط ميكانيكى بطى السرعة (٣٠٠ لفة/ دقيقة).
- يدهن كيما بوكسى ١٠٠ إس بالفرشاة أو الرولة أو بالرش.
- يدهن وجه فى الأحوال العادية ووجهين أو أكثر عند الحاجة لحماية خاصة ضد الكيماويات أو الظروف الجوية القاسية.
- تغسل الأدوات بعد الاستعمال مباشرة بمادة كيم سولف ١.

**احتياطات الامان:**

- العمل فى أماكن بعيدة التهوية.
- تستعمل القفازات ونظارات الحماية للاعين وملابس خاصة أثناء التشغيل.
- فى حالة تلوث الجلد تغسل الاماكن الملوثة بكمية وفيرة من الماء والصابون.
- فى حالة تلوث الاعين تغسل بكمية وفيرة من المياه ويستشار الطبيب.
- غير مسموح بالطعام أو التدخين أثناء العمل.
- التخزين:** عامان فى عبوات مغلقة وتحت ظروف تخزين مناسبة.
- العبوات:**
- مجموعة من مركبين (أ+ ب) زنة ١ كجم ، ٤ كجم ، يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات.