

**كيما بوكسى ١٣١
ZNP/S (HB)**

دهان إيبوكسى تحضيرى على البنايئة مقاوم للتآكل والصدأ للحديد.

الوصف :

- كيما بوكسى ١٣١ ZNP/S (HB) عبارة عن دهان تحضيرى ملون من مركبين يحتوى على مذيبيات أساسه راتنج الايبوكسى ومصلب أمينى خاص ومخضبات من فوسفات الزنك.
- كيما بوكسى ١٣١ ZNP/S (HB) يطابق المواصفات القياسية م.ق.م ٦٤٤٧ ، والمواصفة ANSI-AWWA C 210.

مجال الاستعمال :

- طبقة حماية سميكة للخزانات الحديدية ومواسير الصلب والماكينات والجمالونات المعرضة للكيماويات وللظروف القاسية.
- طبقة حماية سميكة للأسطح الحديدية للكبارة ومنشآت الطرق ومشروعات مياه الشرب والصرف الصحى.

- طبقة حماية سميكة لحديد التسليح من الصدأ.
- طبقة حماية سميكة لأبراج كهرباء الضغط العالى.

المميزات :

- يمكن الوصول لفيلم سميك بنظام الطبقة الواحدة.
- مقاومة عالية للبرى والاحتكاك.
- ينفذ بالفرشه أو البروه أو بالرش.
- متوفر بلون أبيض ورمادى وألوان أخرى بالطلب.
- قوة إلتصاق عالية بين حديد التسليح المدهون بالمادة وبين الخرسانة.
- مقاومة عالية للكيماويات والأملاح والزيوت والمذيبيات.

يتبع

كيمابو كسى ١٣١ (ZNP/S (HB) (تابع)

الخواص الفنية: (عند ٢٥° م)

الوحدة	القيمة	الصفة
-	رمدى / أبيض	اللون
كجم / لتر	١٠٥٧ ± ٠١٠٥	الكثافة
%	٨٠ / ٦٠ %	نسبة المواد الصلبة بالوزن / بالحجم
بالوزن	١ : ٦	نسبة خلط المركبين أ، ب
ساعة	٣ (تقل بارتفاع درجة الحرارة)	فترة التشغيل
ساعة	٢	زمن جفاف للمس
ساعة	٢٤	زمن الجفاف النهائى
يوم	٧	فترة التصلد الكامل
ساعة	١٢ - ٢٤	زمن دهان الوجه التالى
-	كيم سولف ٥	المذيب
جم / م ^٢	٢٢٥ لسمك ٧٥ ميكرون	معدل الاستهلاك

طريقة التشغيل:

- يتم تنظيف الأسطح تماماً لتكون خالية من الشوائب والصدأ والأثرية والشحوم والزيوت وجافة.
- يتم خلط مركبى كيمابو كسى ١٣١ (ZNP/S (HB خلطاً جيداً بواسطة خلاط ميكانيكى على السرعة البطيئة ٣٠٠ لفة/دقيقة.
- يتم دهان الأسطح فى خلال فترة التشغيل المحددة بالفرشاه أو الرولة كما يمكن التنفيذ بالرش بعد التخفيف بكميم سولف ٥ إذا لزم بنسبة ٥ - ١٠ % وتنظف 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 الامكن 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 والصلاحيه:** لمدة سنتان فى ظروف تخزين مناسبة وفى أوعيتها الاصلية المغلقة.
- **العبوات:** مجموعة من مركبين زنة ١ ، ٤ كجم.