

## قوراتول ١٤٦٦

بادئ إيبوكسي يتكون من مركبين و يحتوي على مذيب ، مقاوم شديد للصدأ

١- الخواص : بادي إيبوكسي يحتوي علي المذيب رمادي اللون أو أبيض أو أحمر (بلون أكسيد الحديد) ، بعد التصلب يصبح مقاوم شديد للصدأ ، الأحماض ، القلويات كذلك المذيبات و الزيوت كما يتمتع الفليم المتكون بدرجة مرونة عالية وحماية عالية للحديد والصلب ضد الصدأ .

٢- أماكن الإستخدام : نظرا لاحتواء هذا البادىء على مواد مانعة للصدأ (مخضب الزنك فوسفات) كذلك على إيبوكسيات عالية الجودة ذات قوة التصاق عالية ومقاومة لتأثير الكيماويات يستعمل هذا البادىء في حماية الحديد حماية دائمة ضد الصدأ والعوامل الجوية المختلفة كذلك كبادىء قبل طلاء دهانات اليبوكسي الأخرى .

٣- المواصفات الفنية :

- نسبة الخلط : ٧ : ١ بالوزن

- جفاف : جفاف سطحي : ساعة واحدة عند درجة ٢٥م° جفاف تام : بعد ٧ أيام

- مدة الاستعمال بعد الخلط : من ٦-١٢ ساعة طبقا لدرجة الحرارة

- الكثافة : ١.٤-١.٥ كجم/لتر تقريبا طبقا للون .

- معدل الاستهلاك : ٦ م<sup>2</sup>/كجم تقريبا للوجه الواحد .

- غسيل الأدوات والتخفيف : يستعمل التتر الخاص بالايوكسيات .

٤- خطوات التطبيق :

١- يخلط المركبين A ، B خلطا جيدا بالشنيور و يستعمل الرولة أو الفرشاة أو الرش بعد التخفيف المناسب بالمذيب الخاص من إنتاج الشركة .

٢- تنظف الأسطح من الأتربة و الزيوت و الشحوم .

٣- يزال الصدأ ميكانيكيا بالفرشاة الصلب أو المرملة أو بمزيل الصدأ .

٥- في حالة وجود صدأ عميق يزال بالصاروخ حتى ظهور المعدن الأبيض .

٥- مباشرة بعد إزالة الصدأ يطلى وجهين بالبادىء بين الوجه و الآخر مدة لا تزيد على ٢٤ ساعة بحيث يكون

الاستهلاك للوجه الواحد في حدود ١٠٠-١٥٠ جم/م<sup>2</sup> .

٦- يطلى من ٢ - ٣ وجوه كظاهرة من المنتج ١٤٥٠ وذلك طبقا لطبيعة الاستعمال المطلوبة والسمك النهائي

الجاف المطلوب في خلال مدة لا تزيد على ٢٤ ساعة .