

الوصف

كيم زنك ٢[®] هو عبارة عن مادة دهان من مركبين أساسه زنك إيبوكسي يستخدم لحماية الأسطح المعدنية من الصدأ.

الاستخدامات

• لحماية الشدات و المنشآت المعدنية.
• لحماية أبراج تحويل الكهرباء من الصدأ.
• تستخدم كطبقة نهائية لحماية المنشآت المعدنية من الصدأ.

المميزات

• ذو أداء مثالي في الأجواء المختلفة.
• مناسب لأستخدامه مع جميع أنواع الاسطح الحديدية.
• يعطى طبقة حماية مانعة للصدأ.

المعلومات الفنية

الكثافة النوعية	١,0 كجم / لتر
الجفاف النهائي	٧ ايام عند درجة حرارة ٢٠°م
المظهر	سائل
زمن اللمس	٤0 دقيقة
اللون	رمادي
دهان الوجه الثاني	١٢ - ٢٤ ساعة
زمن التشغيلية	٤ ساعات عند (٢0 درجة)

المواصفات الفنية المتوافق معها :

• المواصفات البريطانية (BS ٤٦0٢)

طريقة التطبيق

التحضير:

- جميع الأسطح لابد أن تكون نظيفة خالية من الزيوت والشحوم و الشوائب للحصول على أعلى تماسك.
- لابد من تنظيفها عن طريق السطح بالرمال أو بالصنفرة.
- يجب الإنتظار بعد عملية السطح على الأقل نصف ساعة حتى يبرد السطح.

الخلط:

- كيم زنك ٢[®] عبارة عن مركبان (أساس و مصلد) لابد أن يتم تقليب كل عبوة قبل الاستخدام.
- يتم إضافة المصلد إلى الأساس وخلطهما جيداً للحصول على خليط متجانس وذلك باستخدام المقلب الميكانيكي بسرعة (٣٠٠ الى ٤٠٠ لفة) في الدقيقة لمدة ٣ - ٤ دقائق.

التنفيذ:

- يتم دهان مادة كيم زنك ٢[®] ذلك باستخدام الرولة أو الفرشاة أو بالرش.

العبوة

- عبوة ٢٠ كجم.
- (اساس ١٤,٣٢ كجم - مصلد 0,٦٨ كجم)
- عبوة ٤ كجم.
- (اساس ٢,٨٦٤ كجم - مصلد ١,١٣٦ كجم)

المعدل

- ٣-٤ م^٢/كجم وجه واحد (٦٠ ميكرون) (يجب عمل وجهان).

صلاحية التخزين
١٢ شهر من تاريخ الانتاج.

ظروف التخزين
يتم تخزينه في مكان جاف ومغلق ومغطى في درجه حرارة لا تتجاوز ٣٠م.

الدعم الفني
لمزيد من المعلومات بالرجاء مراجعة نشرة التنفيذ المعتمدة أو الرجوع إلى مكتب الدعم الفني بالشركة.

الصحة والسلامة المهنية
• يجب عند التخلص من المادة أن يتم الإشتراطات البيئية السليمة بحيث لا يتم صرفها في مجاري المياه أو التربة وإنما يتم إتباع الطرق الصحية وفقاً للقوانين البيئية .
• يجب أن يتم التعامل مع المادة في حالة تلامس الجلد وذلك بواسطة الغسيل الفوري بالمياه وإذا حدث تلامس مع العين أو الأغشية المخاطية فيجب أن يتم شطفها بالمياه الدافئة وإستشارة الطبيب.

ملاحظات قانونية:

المعلومات المقدمة في النشرة الفنية يتم إعطائها بحسن نية على أساس معرفتنا وخبرتنا بالمنتج عند تخزينه بشكل صحيح، وتطبيقه من قبل فنيين محترفين داخل معملنا في ظل الظروف العادية ووفقاً للتوصيات المذكورة. الممارسة العملية في ظل ظروف الموقع الفعلية قد تحدث اختلافات ، لذلك يجب على مستخدم المنتج اختبار ملاءمة المنتج للتطبيق والغرض المقصودين. بحيث لا يمكن استنتاج أي ضمان فيما يتعلق بالتنفيذ أو الملاءمة لغرض معين، أو أي مسؤولية ناشئة عن أي علاقة قانونية على الإطلاق، سواء من هذه المعلومات أو من أي توصيات مكتوبة أو من أي نصيحة أخرى مقدمة. لا تتردد دائماً في طلب الاصدار الاخير من المعلومات الفنية للمنتج .

