

ميجا بوكس تار اس . اف

دهان ايوكسي معدل بالقار خالي من المذيبات للاسطح الخرسانية و الحديدية

المواصفات

- **ميجا بوكس تار اس . اف** دهانات ايوكسية محسنة بالقار عالية البنائية ، غليظة القوام من مركبين ، خالية من المذيبات ، تتميز بقوة التصاق عالية بالاسطح الخرسانية و المعدنية و مقاومة فائقة للماء و الاملاح الضارة و الاحماض و القلويات و الكيماويات و الصدأ.

المواصفات القياسية

- المواصفات الامريكية **JIS k 5664** ، والمواصفات اليابانية **ASTM C - 881 , Type 111 , Grade 2 Class B and C** ،

المميزات العامة

- * قوة التصاق عالية بالاسطح الحديدية و الخرسانية و البنائية .
- * مقاومة فائقة للماء و الاملاح الضارة و الاحماض و القلويات و الكيماويات .
- * مقاومة عالية للبرى الاحتكاك و كيماويات مياه الصرف الصحي .
- * يمكن دهانها على الاسطح الرأسية و الافقية و بسمك كبير (على البنائية)

مجالات الاستخدام

- * أعمال المجارى و الصرف الصحي .
- * الاساسات فى الاوساط التى تحتوى على نسبة عالية من الاملاح الضارة .
- * المنشآت البحرية و الستائر المعدنية و السدود و اجزاء السفن الواقعة تحت سطح الماء .
- * منشآت الطرق والكبارى الخرسانية والحديدية
- * الخزانات و الصهاريج و المواسير المعرضة للتآكل والكيماويات.
- * الترع والانفاق واعمال عزل البدرومات
- * دهان المنشآت الخرسانية و الحديدية تحت الارض او المغمورة بالمياة

الخلط وطريقة التشغيل

- تنظيف الاسطح جيدا من الشحوم و الزيوت والشوائب و الاجزاء المكسكة و تنظيف الاسطح الحديدية من الصدأ بالطرق الميكانيكية او اليدوية .
- يراعى عمل ترميم للمناطق الضعيفة و التعشيش بالاسطح الخرسانية باستخدام **ميجا بوند SBR** و الماء مع خليط من الاسمنت و الرمل بنسبة ١ : ١
- يخلط المركب (ب) مع المركب (أ) جيدا و يفضل استخدام القلاب الميكانيكى ببطء السرعة و يفضل تقليب كل مركب على حدة قبل الخلط
- يتم الدهان باستخدام الفرشاة او الرولة ، و فى حالة التشغيل بالرش يستخدم المذيب الخاص بحد اقصى ١٠%.
- يتم تشغيل **ميجا بوكس تار اس . اف** خلال ٣ ساعات من خلط المركبين . * يجب الانتظار لمدة ١٢ ساعة على الاقل قبل البدء فى دهان الوجهة التالى .
- فى حالة مرور اكثر من ثلاثة ايام بعد دهان أى وجة يجب تجليخ السطح قبل البدء فى دهان الوجهة التالى .

STRENGTH in Construction

المواصفات الفنية

الكثافة عند ٢٥ ° م	١.٤ ± ٠.٠٢ كجم / لتر	اللون	اسود ، بني مائل للاحمرار
نسبة المواد الصلبة	١٠٠%	سمك الفيلم الجاف D.F.T	٢٥٠ ميكرون
زمن الجفاف الابتدائي عند ٢٥ ° م	٨-١٢ ساعة	نسب الخلط	مركب أ (الاساس) ٣ اجزاء مركب ب (المصلب) ١ جزء
زمن الجفاف النهائي عند ٢٥ ° م	٢٤ ساعة	فترة التشغيل	٣ ساعات عند ٢٥ ° م
زمن التصلد الكامل عند ٢٥ ° م	٧ ايام	معدل الاستهلاك	الخرسانة: ٤-٥ م ^٢ / كجم / وجة الحديد: ٥-٦ م ^٢ / كجم / وجة

١ كجم ، ٤ كجم (مجموعة من مركبين)

العبوات

عام من تاريخ الانتاج تحت ظروف تخزين مناسبة وفي عبوات محكمة الغلق.

التخزين

- لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بالقسم الفني بالشركة.
- المعلومات الواردة بالنشرات الفنية تم الوصول لها نتيجة الاختبارات في ظروف معملية.
- يجب مراعاة التنفيذ للمواد في ظروف صحيه وتحويله مناسبه.

STRENGTH in Construction