

كيماوكسى ٦٥١

دهان بولى يوريثان معدل بالبولى أستر من مركبين مط أو لامع .

المواصفات العامة :

- كيماوكسى ٦٥١ هو دهان نهائى حاوى للمذيبات مرن ذو قوة التصاق عالية بالحديد والحرسانة
معظم مواد البناء من مركبين أساسه راتنج البولى يوريثان المعدل بالبولى استر .

مجال الاستخدام :

- دهان نهائى للأسطح الخرسانية والاسمنتية والمعدنية والخشبية المعرضة لتأثير المياه والرطوبة والكيماويات.
- يستخدم لدهان الدفايات والبانيوهات.
- يستخدم لحماية مواسير بى فى إس لمقاومة الظروف الجوية والأشعة فوق البنفسجية.
- دهان ذو كفاءة عالية فى مقاومة العوامل الجوية القاسية وعوامل التعرية.
- مقاوم للبرى والاحتكاك والمواد الكيماوية.

المميزات :

- مرونة عالية تسمح بتجسير الشروخ الدقيقة.
- مقاوم للظروف الجوية وللأشعة فوق البنفسجية.
- مناسب للأستعمال الخارجى والداخلى للمنشآت والملاعب الرياضية.
- يتوافر بنوعين لامع ومط.
- يتوافر بنوعين شفاف وملون (حسب كتالوج الألوان).
- مقاوم للأجهادات الميكانيكية وتأثير العوامل الكيماوية.

يتبع

كيما بوكسى ٦٥١
(تابع)

الخواص الفنية: (عند ٢٥ °م)

ناعم - مط أو لامع (حسب الطلب)	المظهر:
شفاف - ملون	اللون:
شفاف ٥٥ ± ١ %	نسبة المواد الصلبة (بالوزن):
ملون ٧٠ ± ١ %	الكثافة (كجم/ لتر):
شفاف ١٠٢١ ± ٠.٠٥ %	نسبة الخلط بالوزن:
ملون ١٠٣٢ ± ٠.٠٥ %	فترة التشغيل:
شفاف B ١ : A ٢٠٧	زمن الجفاف الابتدائى:
ملون B ١ : A ٢٠٥	زمن الجفاف النهائى:
٩٠ - ١٢٠ دقيقة (وتقل فترة التشغيل بزيادة درجة الحرارة)	فترة التصلد الكامل:
١٢ ساعة	وقت دهان الوجه التالى:
٢٤ ساعة	أقل درجة حرارة للتشغيل:
٧ أيام	المذيب:
١٢ - ٢٤ ساعة	معدل الاستهلاك (نظري):
٨ °م	شفاف ٣٤٠ جم / م ^٢ / ١٠٠ ميكرون
ثرأس أو ال (١٠% عند الحاجة)	
ملون ٢٥٠ جم / م ^٢ / ١٠٠ ميكرون	

يتبع

**كيما بوكسى ٦٥١
(تابع)****طريقة الاستعمال:**

- يتم تنظيف السطح المراد دهانه جيداً من الاتربة والزيوت والشحوم والاجزاء المفككة.
- دهان وجه تحضيرى من كيما بوكسى ١٠١ على الاسطح الخرسانية أو الخشبية ومن كيما بوكسى ١٣١ على الاسطح الحديدية وذلك قبل دهان كيما بوكسى ٦٥١.
- يتم خلط مركبى كيما بوكسى ٦٥١ خلطاً جيداً باستخدام خلاط بطيء السرعة (٣٠٠ لفة فى الدقيقة - حد اقصى).
- يتم الدهان باستخدام الفرشاه أو الرولة أو بالرش.
- يمكن دهان وجه واحد أو أكثر من كيما بوكسى ٦٥١ حسب الطلب على أن تترك فترة زمنية بين الأوجه المتتالية لا تقل عن ١٢ ساعة عند درجة حرارة ٢٥ °م.
- للحصول على سطح مقاوم للإنزلاق فى الجراجات أو المصانع يرش على الوجه التحضيرى أو على أول وجه طبقة رمال نظيفة (قطر ٠.٢ - ٠.٧ مم بمعدل ١ كجم / م^٢) ، ثم يدهن الوجه النهائى من كيما بوكسى ٦٥١ (بمعدل ٤٠٠ - ٦٠٠ جم / م^٢).

ملحوظة:

- لتلافي تغير اللون يتم استخدام نفس رقم التشغيل لنفس المنطقة.

احتياطات الأمان:

- يجب العمل فى أماكن جيدة التهوية.
- يجب ارتداء القفازات الواقية أثناء التشغيل.
- فى حالة تلوث الجسم تغسل الأماكن الملوثة بكمية وفيرة من الماء والصابون.
- فى حالة تلوث العين تغسل بكمية وفيرة من المياه ويستشار الاخصائى.
- يمنع الأكل والتدخين أثناء العمل.

التخزين: لمدة عام واحد فى عبوات مغلقة وفى ظروف تخزين مناسبة.**العبوات:** مجموعة من مركبين (أ + ب) بوزن ١ كجم ، ٤ كجم

(يتم الخلط - بالوزن - طبقاً لما هو مدون على العبوات)