

كيما بوكسى AF 151

دهان ايبوكسى ملون على الجودة خالى من المذيبات اساسه راتنج الايبوكسى السائل ومخضبات منتقاه،
واضافات ومصلب امينى خاص.

متطابق للمواصفات القياسية المصرية ١٩٦٢/١٩٦، ١٩٧٠/١٠٧٠، ١٩٦٦/٨١٩، ١٩٧٧/١٣٨٢،

مجال الاستخدام :

- دهان الحوائط والارضيات المعرضة لتأثير الكيماويات والظروف الشاقة مثل حوائط وارضيات المصانع الكيماوية، مصانع الغزل والنسيج، الورش، وحدات التقطير والغلايات، معامل الالبان، المغاسل، المجازر، الجراجات، محطات الطاقة النووية، المخازن، السلام وحجرات المستشفيات.
- دهان منشآت الطرق والكبارى ومحطات المياه والصرف الصحى.
- دهان الصهاريج الحديدية والمواسير والماكينات والهياكل الحديدية المعرضة لتأثير العوامل الكيماوية او الظروف الشاقة.
- يمكن دهانه على الاسطح الخشبية او على سطح البياض الاسمنتى.

المميزات :

- مقاوم للمياه والاملاح والاحماض والقلويات المخففة والكثير من الكيماويات المختلفة والمذيبات.
- يتميز بصلابة عالية ومقاومة للبرى والاحتكاك.
- يتميز بقوة التصاق كبيرة بالاسطح الحديدية والخرسانية.
- سهل التشغيل ولا يحتاج الى معدات خاصة.
- متوفر بعدة الوان جذابة او حسب الطلب.
- يمكن الوصول الى سمك كبير لطبقة الدهان باستخدام عدد قليل من الواجه.
- ليس له تأثير ضلر بالصحة.
- مقاوم لتراكم البكتريا والفطريات.

يتبع

كيما بوكسى ١٥١ AF
(تابع)

المواصفات الفنية :

اللون	ابيض / ملون
نسبة المواد الصلبة	١٠٠٪
الكثافة (عند ٢٥ °م)	١,٣٤ ± ٠,٠٢ كجم/لتر
نسبة الخلط أ : ب بالوزن	١ : ٣
فترة التشغيل (عند ٢٥ °م)	٣٠ دقيقة (وتقل فترة التشغيل بزيادة درجة الحرارة)
زمن الجفاف الابتدائي (عند ٢٥ °م)	٨ ساعات
زمن الجفاف النهائي (عند ٢٥ °م)	٢٤ ساعة
فترة التصلب الكامل	٧ أيام
وقت دهان الوجه التالى (عند ٢٥ °م)	١٨ - ٢٤ ساعة
اقل درجة حرارة للتشغيل	٥ °م
معدل الاستهلاك	٣٠٠ جم/م ^٢ /وجه للاسطح الخرسانية
	٢٥٠ جم/م ^٢ /وجه للاسطح الحديدية

طريقة الاستعمال :

- يتم تنظيف السطح المراد دهانه جيداً من الاتربة والزيوت والشحوم او الاجزاء المفككة.
- يجب ان يتم الدهان على الاسطح الجافة.
- يفضل دهان وجه تحضيرى من كيمابوكسى ١٠١ على الاسطح الخرسانية او الخشبية ومن كيمابوكسى ١٣١ على الاسطح الحديدية قبل دهان كيمابوكسى ١٥١ ايه اف.
- يتم خلط مركبى كيمابوكسى ١٥١ ايه اف خلطاً جيداً باستخدام حلاط بطيء (٣٠٠ لفة فى الدقيقة).
- يتم الدهان باستخدام الفرشاه او الرولة.
- يمكن دهان وجه واحد او اكثر من كيمابوكسى ١٥١ ايه اف حسب الطلب على ان تترك فترة زمنية بين الواجهه المتتالية لا تقل عن ١٨ ساعة عند درجة ٢٥°م.
- يعطى كيمابوكسى ١٥١ ايه اف سطح ناعم املس مصقول ملائم للاستخدام تماما لمحطات الطاقة النووية والمصانع الكيمايائية وغرف العمليات بالمستشفيات حيث يمكن تطهير اى تلوث للمواد الاشعاعية او الكيمايائية بسهولة.

يتبع

**كيما بوكسى AF 151
(تابع)**

- للحصول على مقاوم للانزلاق يرش على الوجه التحضيرى او على وجه طبقة من رمال نظيفة (قطر ٠,٢ - ٠,٧ مم بمعدل ١ كجم/م²) ثم يدهن الوجه النهائى من كيما بوكسى ١٥١ ايه اف بمعدل ٤٠٠ - ٨٠٠ جم/م².

إختياطات الامان :

- يجب العمل فى اماكن جيدة التهوية.
- يجب ارتداء الملابس والقفازات الواقيه اثناء العمل.
- فى حالة تلوث الجسم تغسل الاماكن الملوثة بكمية وفيرة من الماء والصابون.
- فى حالة تلوث العين تغسل بكمية وفيرة من المياه ويستشار الطبيب الاخصائى ولا تستعمل المذيبات.
- يمنع الاكل والتدخين اثناء العمل.

التخزين :

- لمدة ١٢ شهر فى ظروف تخزين مناسبة.

العبوات :

- مجموع أ، ب بوزن ١ كجم، ٤ كجم

- يتم الخلط بالوزن طبقاً لما هو مدون على العبوات.