



وصف المنتج

فليكسي باتي معجون مصنع من أكريلك كوبوليمر معدل بإضافات عالية الجودة ليعطي أداء جيد.

خصائص المنتج

- قوام متناسق.
 - يعطي طبقة ذو نعومة جيدة.
 - يعطي خواص ملء جيدة للأسطح المسامية والثقوب الصغيرة ... الخ.
 - سهولة فائقة في التطبيق والتشغيل.
 - قابلية ممتازة للصنفرة.
 - بياض جيد.
- مطابق للمواصفات القياسية المصرية رقم ٦٦٢٣

الاستخدامات المقترحة

مناسب للاستخدام الداخلي.

نوع الأسطح

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية الخ.

المواصفات الفنية

- المظهر النهائي مطفي
- قوة الجمل 340 ± 10 جم/سم² (عند درجة حرارة ٢٥°م، ٥٠% رطوبة)
- الكثافة $1,73 \pm 0,05$ جم/سم³ (عند درجة حرارة ٢٥°م، ٥٠% رطوبة)
- وفقاً للمواصفة القياسية (ASTM D1475-13 (2020))
- نسبة المواد الصلبة بالحجم $53 \pm 2\%$
- نقطة الوميض غير قابل للاشتعال
- المركبات العضوية المتطايرة ١٨ جم/لتر (وفقاً لوكالة حماية البيئة، طريقة رقم ٢٤)

طريقة التطبيق

- المخفف ونسبته المقترحة (بالحجم) ماء (حسب الحاجة)
- أدوات التطبيق سكين المعجون و المالح الصلب

سمك الفيلم ومعدل الفرد

سمك الفيلم الجاف بالميكرون
سمك الفيلم الغير جاف بالميكرون
معدل الفرد النظري (م²/كجم)

متوسط	أقصى سمك	أدنى سمك
١١٧,٥	١٤٠	٩٥
٢٢٢	٢٦٤	١٨٠
٢,٥		٣-٢

فليكسي باتي



زمن التجفيف

زمن التجفيف عامة يعتمد على تيار الهواء، درجة الحرارة، سمك الفيلم وعدد طبقات الطلاء.
البيانات الموضحة بالجدول تم قياسها عند درجة حرارة ٢٥°م، ٥٠٪ رطوبة:
جفاف سطحي ٣٠ دقيقة (حد أدنى)
إعادة الطلاء ٢ ساعة (حد أدنى)

نظام الطلاء المقترح

كافة الأسطح (الجديدة والقديمة) يجب أن تكون نظيفة وخالية من أي أتربة، زيوت، مواد دهنية... إلخ.

للأسطح الأسمنتية الجديدة

• طبقة واحدة سويغت سيلر / لاتكس سيلر ١٨٠٠
• ٢-٣ طبقات معجون فليكسي.

للأسطح القديمة

بعد الصنفرة، ينظف السطح بالماء والمنظف. تأكد من أن السطح جاف وناعم تمامًا ثم يتم تطبيق
• ١-٢ طبقة معجون فليكسي.

شروط التطبيق

يجب ألا تقل درجة حرارة السطح المراد دهانه عن ١٠ درجة سيلزيوس و ٣ درجة سيلزيوس فوق نقطة الندى للهواء
كذلك درجة الحرارة ودرجة الرطوبة.

ملاحظات عامة

- ١- معدل الفرد الفعلي يتوقف على عدة عوامل مثل حالة السطح وأدوات التطبيق ومدى فاعليتها سمك الفيلم ومسامية السطح وغيوبه، كذلك درجة حرارة كمية الفقد أثناء التطبيق... إلخ.
- ٢- يمكن تحقيق أقصى معدل انتشار لطبقة واحدة بتقليل سماكة الفيلم الجاف والعكس صحيح.
- ٣- يجب خلط الطلاء قبل الاستخدام إذا كان مصنوعاً من دفعات مختلفة.

التخزين

عامان من تاريخ الإنتاج بشرط مراعاة ظروف التخزين المناسبة. يجب أن يخزن المنتج وفقاً للتعليمات. يجب تخزين المنتج في مكان بارد جيد التهوية وبعيداً عن أشعة الشمس والحرارة المباشرة. يجب غلق العبوات بإحكام بعد استعمالها.

الصحة والأمان

برجاء الإطلاع على الإرشادات الوقائية الموضحة على العبوة. يستعمل في ظروف جيدة التهوية مع عدم تنفس أو استنشاق الرزاز. تجنب ملامسته للجلد وعند ملامسته يجب إزالته فوراً باستخدام المنظف المناسب والماء. في حالة ملامسته للعين يجب غسلها جيداً بماء وفير واستشارة الطبيب فوراً. يحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.

توضيح

المعلومات الواردة في هذه المواصفة الفنية هي أفضل ما ورد لدينا من معرفة بناءً على الاختبارات المعملية والخبرة العملية. شركة سايبس غير مسئولة عن أي نتائج قد تنشأ في حالة عدم اتباع التعليمات. تحتفظ الشركة بحق تغيير البيانات الواردة دون سابق إخطار. إصدار يونيو ٢٠٢٥ شركة سايبس. تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقاً.