



وصف المنتج

ساي وود ٢٢٥ ورنيش مطفي عالي الجودة، مصنع من أجود أنواع راتنجات البولي يوريثان المعدلة.

خصائص المنتج

- قوة التصاق عالية وقدرة عالية على مقاومة الخدش والاحتكاك.
- مظهر مطفي أملس رائع.
- متانة جيدة.

مطابق للمواصفات القياسية المصرية رقم ٦٨٣٦

الاستخدامات المقترحة

مناسب للاستخدام الداخلي.

نوع الأسطح

الأسطح الخشبية مثل الأرضيات، المطابخ، الأثاث، الكبائن والمراكب إلخ.

المواصفات الفنية

- المظهر النهائي مطفي
- اللزوجة 0.3 ± 0.5 كريس (عند درجة حرارة 20°C ، 50% رطوبة)
- وفقاً للمواصفات القياسية ((ASTM D562-10 (2018))
- الكثافة 0.93 ± 0.05 جم/سم³ (عند درجة حرارة 20°C ، 50% رطوبة)
- وفقاً للمواصفة القياسية ((ASTM D1475-13 (2020))
- نسبة المواد الصلبة بالحجم $60 \pm 2\%$
- نقطة الوميض $36^{\circ}\text{C} \pm 2$

طريقة التطبيق

- المخفف ونسبته المقترحة (بالحجم) سايبس سبريت (حسب الحاجة)
- أدوات التطبيق الفرشاة، مسدس الرش

ارشادات استخدام مسدس الرش اللاهوائي

- الضغط عند الفوهة 10.0 كجم/سم² (140 بي.اس.اي)
- مقدمة الفوهة $0.01 - 0.03$
- زاوية الرش $60^{\circ} - 80^{\circ}$
- الفلتر يجب التأكد من نظافة الفلتر

أدنى سمك	أقصى سمك	متوسط
٣.	٤.	٣٥
٧٥	١٠.	٨٧,٥
١٣-١٠.		١١,٥

سمك الفيلم ومعدل الفرد

سمك الفيلم الجاف بالميكرون
سمك الفيلم الغير جاف بالميكرون
معدل الفرد النظري ($\text{م}^2/\text{لتر}$)

ساي وود ٢٢٥



زمن التجفيف

زمن التجفيف عامة يعتمد على تيار الهواء، درجة الحرارة، سمك الفيلم واختيار الألوان وعدد طبقات الطلاء.
البيانات الموضحة بالجدول تم قياسها عند درجة حرارة ٢٥°م، ٥٠٪ رطوبة:
جفاف سطحي ٦ ساعات تقريباً
إعادة الطلاء ١٨ ساعة تقريباً

نظام الطلاء المقترح

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

للأسطح الخشبية الجديدة

- ٢-١ طبقة سيلر أخشاب.
- ٢ طبقة ساي وود ٢٢٥

للأسطح الخشبية القديمة

ينظف السطح بالماء والمنظف. تأكد من أن السطح جاف وناعم تمامًا ثم يتم الطلاء مثل الخطوات السابقة.

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.