



أكري ستار

وصف المنتج

أكري ستار دهان شفاف بلمعة الحرير، مصنع باستخدام أكريليك كوبوليمر عالي الجودة يمكن تطبيقه على الدهانات ذات التأثيرات الخاصة مثل سايبس ستار والدهان مائي مطفي. لكي يعطي طبقة ملساء بلمعة الحرير بالإضافة إلى حمايتها من الماء والبقع والغبار والأتربة الموجودة في الجو.

منتج طبقاً للقرار الوزاري رقم ١٨١ / ١٩٩٦

الاستخدامات المقترحة

مناسب للأسطح الداخلية.

المواصفات الفنية

- المظهر النهائي شفاف
- اللزوجة 90 ± 5 كريس (عند درجة حرارة 20°C ، ٥٠% رطوبة) وفقاً للمواصفات القياسية ((ASTM D562-10 (2018))
- الكثافة $1,00 \pm 0,05$ جم/سم³ (عند درجة حرارة 20°C ، ٥٠% رطوبة) وفقاً للمواصفاه القياسية ((ASTM D1475-13 (2020))
- نسبة المواد الصلبة بالحجم $20 \pm 2\%$
- نقطة الوميض غير قابل للاشتعال
- المركبات العضوية المتطايرة ٣٧ جم/لتر (وفقاً لوكالة حماية البيئة، طريقة رقم ٢٤)

طريقة التطبيق

- المخفف ونسبته المقترحة (بالحجم) ماء (١٠-١٥٪)
- أدوات التطبيق يفضل استخدام الرولة والفرشاة

سمك الفيلم ومعدل الفرد

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

متوسط	أقصى سمك	أدنى سمك
٢٧,٥	٣٠	٢٥
١٣٧,٥	١٥٠	١٢٥
٧		٨-٦



أكري ستار

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 ١ ساعة (حد أدنى)

نظام الطلاء المقترح

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

للأسطح الجديدة

• ١ طبقة أكري ستار فوق الوجه النهائي.

للأسطح القديمة المطلية بدهان مائي

ينظف السطح بالماء والمنظف. تأكد من أن السطح جاف وناعم تمامًا ثم نطبق:

• ١ طبقة أكري ستار فوق الوجه النهائي.

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.