

لكر بطيء لماع ماركة سوداء

الوصف : هو عبارة عن منتج شفاف يعتمد على الألكيد, يمدد بالنفط, ويجف بالهواء.

مجالات الاستخدام : يتم تطبيقه على السطوح المعدنية أو الخشبية حيث تحافظ على المظهر الطبيعي والتزييني للخشب.

الميزات العامة :

- لمعة ممتازة.
- الالتصاق قوي على الأسطح المؤسدة تأسيساً صحيحاً.
- درجة عالية من الشفافية.
- مقاومة جيدة للخدش والاحتكاك.
- نعومة وليونة عالية.
- بعد الجفاف يكسب السطح المدهون به مقاومة لعوامل الجو من ضوء وحرارة ورطوبة.

المواصفات الفنية :

- اللون : شفاف.
- المحتوى من المواد الصلبة حجماً : 66% تقريباً.
- المقاومة للاحتكاك : جيدة.
- المقاومة للماء : جيدة.
- معدل التغطية النظري : 100م²/ل للغالون للوجه الواحد (بنسبة تمدد 40%).
- الكثافة : 0.95
- لزوجة الدهان عند درجة الحرارة (25±2)م° : باستخدام قمع دين/4مم وبنسبة تمدد (50/150) : (35±5) ثانية.

العبوات :

- عبوة غالون أمريكي.
- ربع غالون أمريكي (عبوة كيلو).
- عبوة نصف كيلو.
- عبوة ربع كيلو.

طريقة الاستخدام :

- أداة التنفيذ : الرول أو الفرشاة أو البخ .
- طريقة المزج : قبل التنفيذ يجب تحريك العبوة جيداً وذلك من أجل تحقيق التجانس.
- المذيب/ المنظف : يستخدم النفط لخفض اللزوجة أو التنظيف, وتتعلق نسبة المزج مع المذيب بشكل رئيسي بدرجة الحرارة وبطريقة الدهن المتبعة.
- في حال الحاجة لطلاء وجه آخر يجب الأخذ بعين الاعتبار زمن الجفاف.

زمن الجفاف : عند درجة الحرارة 25م°:

- الجفاف الأولي : 1 ساعة.

■ **الجفاف النهائي :** 8 ساعات كحد أدنى لطلاء وجه آخر.

■ يتأثر زمن الجفاف بعدة عوامل مثل درجة الحرارة والتهوية وسماكة طبقة اللكر, ويزداد زمن الجفاف مع تناقص درجة الحرارة.

تحضير السطح : يجب أن يكون السطح قبل التنفيذ (نظيفاً-جافاً- خالياً من الغبار وأي نوع من أنواع الشوائب), وينصح بتنفيذ الطلاء على السطوح المحضرة بشكل جيد.

■ **تأسيس السطح :** يتم تأسيس السطح وفقاً لتعليمات تطبيق الأساس المناسب :

● **السطوح المعدنية :** قبل التنفيذ يجب تنظيف السطح المراد طلاؤه من الزيوت والدهون والمواد الشمعية...الخ, ويتم إزالة الصدأ باستخدام فرشاة ذات أسلاك معدنية, ثم يتم إزالة البقايا بواسطة الهواء المضغوط الجاف أو باستخدام فرشاة نظيفة, ثم يؤسس السطح بطبقة من الأساس السريع المقاوم وباللون المناسب.

● **السطوح الخشبية :** يجب إزالة كافة الألياف الخشبية الموجودة على سطح الخشب القديم بواسطة الحف اليدوي أو الآلي حتى الحصول على سطح ناعم وأملس, ثم يؤسس السطح بطبقة من سيلر النتروسيللوز أو أساس زيت إذا دعت الضرورة لذلك.

شروط التخزين : يجب حفظ المنتج مغلق بإحكام في مكان معتدل وجاف وبعيد عن أي مصدر حراري وأشعة الشمس والصقيع, ويصنف الطلاء بأنه قابل للاشتعال.

مدة الصلاحية : خمس سنوات من تاريخ التعبئة شريطة حفظه في عبوته الأصلية والمحكمة الإغلاق ضمن شروط التخزين أعلاه.