

لكربخ سنتاتيك

الوصف : هو عبارة عن لكر سريع الجفاف ذو لمعة عالية. وهو منتج ذو مواصفات ممتازة من كافة النواحي.

مجالات الاستخدام : يستخدم لحماية السطوح الخشبية للمحافظة على المظهر الطبيعي أو التزييني للخشب, كما يستخدم على الأسطح المعدنية المؤسسة تأسيساً مناسباً.

الميزات العامة :

- درجة عالية من الشفافية.
- مقاومة جيدة للخدش والاحتكاك.
- سهولة في التنفيذ حيث أنه مركب واحد لا يحتاج لمزج مع مركب آخر.
- سرعة جفاف عالية مما يسمح بصفل أو تلميع السطح الملكر بواسطة البوليش.

المواصفات الفنية :

- اللون : شفاف.
- المحتوى من المواد الصلبة حجماً : 53% تقريباً.
- اللمعة : ممتازة.
- الليونة : جيدة.
- معدل التغطية النظري : 80م²/ل للغالون للوجه الواحد (بنسبة تمديد 35%).
- سماكة طبقة اللكر : 30مكرون جاف.
- الكثافة : 0.99
- لزوجة الدهان عند درجة الحرارة (25±2)م°: باستخدام قمع دين/4مم وبنسبة تمديد (15/150) : (5±65) ثانية.

العبوات :

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

طريقة الاستخدام :

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

زمن الجفاف :

- الجفاف الأولي : 30دقيقة.
- الجفاف النهائي : 4ساعة كحد أدنى لطلاء وجه آخر.
- يتأثر زمن الجفاف بدرجة الحرارة والتهوية, ودرجات الحرارة الأعلى تؤدي لخفض زمن الجفاف.

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.

- **السطوح الخشبية :** ينصح بتنفيذ اللكر فوق السطوح الخشبية المحضرة بالسييلر السريع, وللحصول على طبقة طلاء سميكة يتم طلاء طبقتين من اللكر بطريقة متعامدة ويترك للجفاف التام.
- **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 ثم يتم تطبيق اللكر السريع.

شروط التخزين : يجب حفظ الطلاء في مكان معتدل وجاف وبعيد عن الحرارة وأشعة الشمس والصقيع, ويصنف الطلاء ضمن المواد سريعة الاشتعال.

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