

معجون نيتروسيللوز سريع

الوصف : هو عبارة عن معجون نيترو سيللوز مركب واحد.

مجالات الاستخدام : يستخدم لتسوية السطوح الخشبية وتعبئة الشقوق والفراغات وإخفاء العيوب الموجودة بها لإعداد أسطح سليمة ناعمة ومناسبة تمهيداً لإستقبال طبقات الطلاء النهائية.

الميزات العامة :

- إمكانية تنفيذه فوق معظم أنواع الأساسات.
- إمكانية تنفيذ معظم أنواع الأطلية فوقه.
- سهولة في الاستعمال والحف.
- قوة التصاق جيدة .
- سرعة جفاف عالية.

المواصفات الفنية :

- اللون : أبيض, رمادي, أحمر.
- المحتوى من المواد الصلبة حجماً : 43% (الرمادي) تقريباً.
- الليونة : جيدة.
- قوة الالتصاق : جيدة.
- معدل التغطية النظري : 40م²/ل للغالون للوجه الواحد.
- سماكة طبقة المعجون : 150مكرون جاف.
- الكثافة : 1.31
- لزوجة الدهان عند درجة الحرارة (25±2)م°: باستخدام قمع دين/4مم وينسبة تمديد (75/75) : (5±35) ثانية.

العبوات :

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

طريقة الاستخدام :

- أداة التنفيذ : المجحف .
- في حال الحاجة لطلاء وجه آخر يجب الأخذ بعين الاعتبار زمن الجفاف.

زمن الجفاف :

- الجفاف الأولي : 10دقيقة.
- الجفاف النهائي : 30دقيقة.
- الجفاف للمباشرة بالتنعيم : 2ساعة لتنفيذ طبقة أخرى.
- يتأثر زمن الجفاف بدرجة الحرارة والتهوية, وسماكة طبقة المعجون, ودرجات الحرارة الأعلى تؤدي لخفض زمن الجفاف.

تحضير السطح : إن التحضير الجيد للسطح هو شرط أساسي من شروط نجاح التنفيذ, لذلك يجب أن يكون السطح قبل التنفيذ نظيفاً, جافاً, مستوياً, وخالياً من أي نوع من أنواع البقايا أو الشوائب.

■ **السطوح الخشبية غير المطلية :** يجب حفر السطوح الخشبية بشكل ناعم ثم يزال الغبار وذلك قبل التحضير بالأساس نتروسيللوز سريع إذا اضطر الأمر, ثم يتم تطبيق معجون السريع.

■ **السطوح المطلية سابقاً:** يتم شحذ الطلاء القديم بواسطة ورق الزجاج أو بواسطة الفرشاة ذات الأسلاك المعدنية وذلك لتخشين السطح ويتم إزالة بقايا الشحذ. ثم يمسح الطلاء القديم بعد التخشين بواسطة قطعة قماش نظيفة مبللة بالنتر 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.