



KAPCI
COATINGS

النشرة الفنية

إصدار يناير ٢٠٢٥

للإستخدام الإحترافي فقط

كابسي WS ٧٠٠ – سيلر بولي إستر شفاف

مواصفات المنتج:

سيلر كابسي WS ٧٠٠ هو سيلر بولي إستر شفاف يستخدم لحماية الأسطح الخشبية الداخلية، ويتميز هذا السيلر بقدرته الهائلة علي ملء السطح واستوائه كما يتميز بسهولة الصنفرة، كابسي WS ٧٠٠ يستعمل مع الأنواع المختلفة من الاخشاب مثل MDF والكونتر وغيرها، يتم رش أي من ورنيشات البولي يوريثان أو الأكريليك على السيلر البولي إستر.

معدل الفرد النظري م²/كجم: ٤ – ٦ طبقة

المنتجات اللازمة للتطبيق:

كابسي WS ٧٠٠ - سيلر بولي إستر شفاف

كابسي ٢٢١٠ - معجل

كابسي ٢٢١٥ - كتاليست

كابسي ٢٢٢٠ - أسيتون

الأسطح المناسبة وكيفية تجهيزها:

كابسي WS ٧٠٠ مناسب للتطبيق علي العديد من الأسطح الخشبية وخصوصا MDF والكونتر. للحصول على نتيجة ممتازة من الدهان يستخدم السيلر البولي إستر كأساس لمنتجات البولي يوريثان (يفضل رش عازل بولي يوريثان كابسي ٢١٠٠ قبل تطبيق سيلر كابسي WS ٧٠٠، وخصوصا اذا كان الخشب المستخدم من النوع الزيتي مثل خشب الورد وخشب التيك ومانسونيا). يترك العازل من ٢-٣ اس قبل رش سيلر كابسي WS ٧٠٠.

تجهيز السطح:

يتم صنفرة سطح الخشب الطبيعي بصنفرة ١٢٠ أو صنفرة ١٨٠،

يتم صنفرة MDF والخشب القشرة والكونتر باستخدام صنفرة ١٨٠ أو صنفرة ٢٢٠ ثم يتم إزالة الأتربة والزيوت والشحوم قبل الدهان

نسبة الخلط بالوزن:

كابسي WS ٧٠٠	١٠٠%
كابسي ٢٢١٠	٢%
كابسي ٢٢١٥	٢%
كابسي ٢٢٢٠	٢٠ - ٣٠%

يجب الحرص التام عند خلط مكونات الدهان وإتباع الخطوات التالية:

١- يتم إضافة كابسي ٢٢١٠ المعجل إلى كابسي WS ٧٠٠ السيلر بولي إستر ثم يتم التقليب جيدا.

٢- ثم يتم إضافة كابسي ٢٢٢٠ الأسيتون ثم يتم التقليب جيدا.

٣- ثم يتم إضافة كابسي ٢٢١٥ الكتاليست ثم يتم التقليب جيدا.

ملاحظة: لا يجب خلط كل من المعجل والكتاليست بطريقة مباشرة مع بعضهما حيث أنهما سريعي الإشتعال في حالة التلامس المباشر.



KAPCI
COATINGS

وقت ثبات المنتج:

١٥ د. في درجة حرارة ٢٥ د.م

التطبيق:

كابسي WS ٧٠٠ السيلر الشفاف يتم رشه طبقتان متتاليتان، يوصي باستخدام مسدس رش ٢ - ٢,٥. ملحوظة: (يرجى الرجوع الي النشرة الفنية الخاصة بالمسدس المستخدم).

وقت الجفاف في درجة حرارة ٢٥ د.م:

جفاف نهائي للصفرة : اليوم التالي



تحذيرات:

- منتجات البولي إستر ليس من السهل التعامل معها وبالتالي هناك العديد من التحذيرات الواجب إتباعها قبل وأثناء التطبيق.
- ١- يجب الحرص الشديد عند قياس كمية الكتاليست حيث أن الزيادة أو النقصان تؤثر سلبا علي النتيجة النهائية .
- ٢- يجب إتباع تعليمات إضافة المكونات بالترتيب حيث لا يمكن خلط كل من الكتاليست والمعجل مع بعضهما بطريقة مباشرة
- ٣- يجب التأكد من التخزين السليم لكل من الكتاليست والمعجل حيث أنهما سريعي الإشتعال في حالة التلامس المباشر .
- ٤- تجنب التخزين في الأماكن الحارة .
- ٥- يجب الحرص والانتباه لوقت ثبات المنتج .

نقاط أخرى:

- ١- معدل التغطية العملية تعتمد علي العديد من العوامل منها شكل وملمس السطح ومدي مساميته كما تعتمد أيضا علي ظروف وطريقة التطبيق والأدوات المستخدمة لذلك وأيضا سمك الدهان المطلوب .
- ٢- لتحقيق نتائج أفضل ننصح بإجراء اختبار للمنتجات على قطع خشبية مهددة (سكراب) قبل البدء في عملية الدهان .

فترة الصلاحية:

١ عام من تاريخ الانتاج، في العبوات الاصلية والظروف الجوية المناسبة

تعليمات السلامة والصحة:

- ١- يرجى قراءة تعليمات السلامة والصحة المهنية.
- ٢- يرجى قراءة التحذيرات الموضحة على العبوة.
- ٣- التهوية الجيدة مطلوبة في بيئة العمل.