



KAPCI
COATINGS

النشرة الفنية

إصدار يناير ٢٠٢٥

للإستخدام الإحترافي فقط

كابسي ٢١٠٠ – عازل بولي يوريثان

مواصفات المنتج:

كابسي ٢١٠٠ هو عازل بولي يوريثان شفاف- يستخدم مع أنواع الخشب مسامية السطح وخصوصا قبل دهان أي من سيلرات البولي إستر . وقد صمم هذا المنتج خصيصا للأنواع المختلفة من الخشب ذات الطبيعة الزيتية مثل خشب الورد والمانسونيا والتيك وغيرها قبل دهانها بسيلر بولي إستر . يقوم العازل ٢١٠٠ بملئ مسام الأسطح الخشبية مثل MDF والخشب الطبيعي مما يضمن تغطية عيوب السطح وبالتالي عدم حدوث مشاكل في الدهان ، وكذلك يسرع من الجفاف في جميع مراحل الدهان اللاحقة.

الخواص الفيزيائية للمنتج

٥ - ٧ / طبقة

معدل الفرد النظري م²/كجم:

المنتجات اللازمة للتطبيق:

عازل كابسي ٢١٠٠ - بولي يوريثان- 2K

مصلب كابسي ٢١٢٥

الأسطح المناسبة وكيفية تجهيزها:

- ١- عازل كابسي ٢١٠٠ مناسب للتطبيق علي أنواع مختلفة من الخشب سواء الخشب الطبيعي أو MDF وذلك لزيادة معدل ملئ الدهان للسطح أو تحسين العيوب الموجودة بسطح الخشب .
- ٢- يتم صنفرة الخشب بصنفرة ٨٠ أو ١٢٠ ثم يتم إزالة الأتربة والشحوم والزيوت قبل رش العازل كابسي ٢١٠٠

نسبة الخلط (بالكجم):

١٠٠%

كابسي ٢١٠٠

١٠٠%

كابسي ٢١٢٥

وقت ثبات المنتج:

٣ - ٤ س في درجة حرارة ٢٥ د.م

التطبيق:

عازل كابسي ٢١٠٠ يتم تطبيقه برش طبقتين باستخدام مسدس ١,٧-١,٨، يتم الإنتظار من ١٠-١٥ دقيقة بين الطبقات، بعد الجفاف يتم صنفرة العازل بصنفرة ٣٢٠ ثم صنفرة ٤٠٠ وذلك قبل رش السيلر البولي إستر أو أي دهان آخر.
(يرجى الرجوع الي النشرة الفنية الخاصة بالمسدس المستخدم).

وقت الجفاف في درجة حرارة ٢٥ د.م:

١٠ - ١٥ د

جفاف مبدئي

٢ - ٣ س

جفاف نهائي





KAPCI
COATINGS

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 إختبار للمنتجات علي قطع خشبية مهذرة (سكراب) قبل البدء في عملية الدهان.

فترة الصلاحية:

إعام 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 .