



KAPCI
COATINGS

النشرة الفنية

إصدار يناير ٢٠٢٥

للإستخدام الإحترافي فقط

كابسي ٣١٠٠ ورنيش مط أكريليك ثنائي

وصف المنتج

ورنيش كابسي مط ٣١٠٠ هو ورنيش أكريليك ثنائي (يحتاج مصلب) ذو محتوى صلب متوسط صمم خصيصا للتطبيق على البيز كوت ولإعطاء تأثير مطفى للدهان. ويتميز بالمرونة العالية وقوة التحمل ويستخدم مع مصليات كابسي المتعددة سواء كان كابسي ٦٥١ العادي أو ٦٥٢ السريع أو ٦٥٣ السريع جدا أو ٦٥٦ البطئ

الأسطح المناسبة للدهان

كابسي ٣١٠٠ مط يصلح للتطبيق على كابسي بيز كوت أو لاتيكو بيز كوت أو دهان قديم فى حالة جيدة. ويجب تجهيز وإعداد السطح بالصنفرة المناسبة قبل البز كوت. ولتنظيف السطح قبل البيز كوت يتم إستخدام مطهر كابسي ٦٠٥

طريقة التطبيق

نسبة الخلط بالحجم:			
كابسي ورنيش ٣١٠٠ مط ١٠٠%	كابسي مصلب ٥٠%	كابسي ثنر ٣٠%	
	٦٥٣ سريع جدا	٦٥٠ السريع	
	٦٥٢ سريع	٦٠٠ العادي	
	٦٥١ العادي	٦٠١ البطئ	
	٦٥٦ البطئ جدا	٦٠٢ البطئ جدا	
لزوجة الرش :			
١٥-١٨ ثانية (DIN 4) / ٢٠ °م			
وقت الثبات عند ٢٠°م: ٤ ساعات			
مسدس الرش:			
الضغط عند مخرج الدهان	الضغط الداخل	قطر الفونية	
	٢ بار (٢٦-٢٩ بواز)	١,٢-١,٣	المتوافق مع البيئة
٧,٠ بار (٨-١٠ بواز)	٢ بار (٢٦-٢٩ بواز)	١,٢-١,٣	HVLP
	٣,٥-٣ بار (45-50 بواز)	١,٢-١,٣	التقليدي
يفضل الرجوع لتعليمات الشركة المصنعة لمسدس الرش.			
عدد اوجه الدهان :			
يطبق المنتج برش ٢ وجه.			
سُمك الدهان الجاف ٥٠-٥٥ ميكرون.			
وقت الانتظار بين الطبقات:			
الانتظار بين الطبقات: ٥-١٠ دقيقة / ٢٠°م			
الانتظار قبل الجفاف الحرارى: ٢٠ دقيقة / ٢٠°م			

ملاحظة مهمة: هذه المنتجات للاستخدام الاحترافي فقط. والمعلومات المشمولة في هذه النشرات الفنية مبنية على افضل ما لدينا من معلومات و خبرات وهى للعلم فقط دون أى مسئولية تقع الشركة نتيجة سوء الاستخدام أو التطبيق.



KAPCI
COATINGS

الجفاف ب IR :

موجة قصيرة ١٠-١٥ د

*يرجى الرجوع الى دليل المصنع للحصول على معلومات أكثر حول الجفاف بجهاز IR.



وقت الجفاف عند ٢٠°م:

١٥ ساعة

وقت الجفاف عند ٦٠°م:

٣٠ د



ملاحظات عامة

إختيار المصلب

كابسي تقدم مجموعة من المصلبات لتناسب جميع ظروف التشغيل من حيث درجة الحرارة و حجم السطح المراد دهانه.

وقت الجفاف

يتغير وقت الجفاف طبقا لسُمك الدهان و ظروف الجفاف.
يزداد وقت الجفاف مع سوء التهوية او زيادة سُمك طبقة الدهان.
زيادة معدل الرطوبة او انخفاض درجة الحرارة عن ١٥°م يؤثر في وقت الجفاف.
التوصيات بالأسفل للإسترشاد
كابسي ٦٥٣ يستخدم في درجة حرارة أقل من ٢٠ مئوية والمساحات الصغيرة
كابسي ٦٥٢ يستخدم في درجة حرارة حتى من ٢٥ مئوية والمساحات المتوسطة
كابسي ٦٥١ يستخدم في درجة حرارة حتى من ٣٠ مئوية والمساحات الكبيرة
كابسي ٦٥٦ يستخدم في درجة حرارة أعلى من ٣٠ مئوية والمساحات الكبيرة

نقاط أخرى

- ١- كابسي ٣١٠٠ مط يعطى لمعة ١٨-٢١ درجة عند زاوية ٨٥
- ٢- لأفضل النتائج تأكد أن درجة الحرارة الكابينة والدهان تتراوح بين ٢٠-٢٥ درجة
- ٣- يمكن زيادة اللمعة بخلط ٣١٠٠ مط مع كابسي ٣١٠٠ أو ٨٨٨

VOC (2004/42/EC)

2004/42/II(b) (840)560

القيمة المحددة لكمية المواد العضوية المتطايرة طبقا للاتحاد الاوربي (لتصنيف المنتج: IIB.b) للمنتج الجاهز للتطبيق هي بحد اقصى ٨٤٠ جرام/لتر.
قيمة المواد العضوية المتطايرة لهذا المنتج بعد الخلط هي بحد اقصى ٥٦٠ جرام/لتر.

تعليمات السلامة و الصحة

١. للإطلاع على معلومات عن الصحة والسلامة للمنتج يرجى قراءة تعليمات السلامة الخاصة بالمنتج (MSDS).
٢. يرجى قراءة البيانات المكتوبة على العبوة .
٣. يجب استخدام النظارة الواقية وقفاز اليدوي عند استخدام المنتج .
٤. يجب أن يكون مكان العمل به تهوية جيدة.

ملاحظة مهمة : هذه المنتجات للاستخدام الاحترافي فقط . والمعلومات المشمولة في هذه النشرات الفنية مبنية على افضل ما لدينا من معلومات و خبرات وهي للعلم فقط دون أى مسئولية تقع الشركة نتيجة سوء الاستخدام أو التطبيق .