



KAPCI
COATINGS

النشرة الفنية

إصدار يناير ٢٠٢٥

للاستخدام الاحترافي فقط

نظام كابسي ٦٦٠ لخلط الألوان الأكريليك الثنائي

وصف المنتج

كابسي ٦٦٠ هو نظام ثنائي لخلط الوان ذات الأثاث الأكريليك والذي يستخدم لإعادة دهان السيارات الخاصة والمركبات العامة. كابسي ٦٦٠ يتميز بأنه من أجود خامات الأكريليك بولي يوريثان عالي اللمعة شديد التحمل مع معدل تغطية ممتاز. يستخدم كابسي ٦٦٠ مع العديد من المصليات التي تضمن لك الجودة العالية والتي تساعد في تطبيق المنتج تحت مختلف درجات الحرارة.

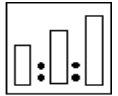
الأسطح المناسبة للدهان

كابسي ٦٦٠ يتم تطبيقه على السطح المعدن بعنابه مسبقا للدهان مثل الفلترات الثنائية والبرايمرات وكذلك الدهان القديم إذا كان بحالة جيدة. يتم صنفرة السطح قبل دهان كابسي ٦٦٠ بصنفرة ٤٠٠ جافة أو صنفرة ٨٠٠ بالماء ثم يتم تطهير السطح بمطهر كابسي ٦٠٥ قبل التطبيق.

التطبيق.

نسبة الخلط بحجم :

ثبر كابسي	كابسي مصلب	كابسي ٦٦٠
٣٠%	٥٠%	١٠٠%
٤٦٠٠ السريع	٦٥٣ سريع جدا	
٦٠٠ العادي	٦٥٢ سريع	
٦٠١ البطئ	٦٥١ العادي	
٦٠٢ البطئ جدا	٦٥٦ البطئ	
وللتوافق البيئي يستخدم ثبر ٨٣٢٤ والذي لا يحتوي على مركبات عضوية متطايرة		



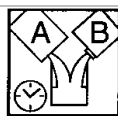
لزوجة الرش :

١٨-١٦ ثانية (DIN 4) / ٢٠ °م



وقت الثبات عند ٢٠ °م:

٤ ساعات



مسدس الرش:

الضغط عند مخرج الدهان	الضغط الداخل	قطر الفونيه	
	٢٦-٢٩ بار	١,٣-١,٢	المتوافق مع البيئة
٧,٠ بار (٨-١٠ بار)	٢٦-٢٩ بار	١,٣-١,٢	HVLP
	٣٠-٣٥ بار (45-50)	١,٣-١,٢	التقليدي
يفضل الرجوع لتعليمات الشركة المصنعة لمسدس الرش.			



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 أي مسؤولية تقع الشركة نتيجة سوء الاستخدام أو التطبيق



KAPCI
COATINGS

عدد اوجه الدهان : يطبق المنتج برش ٢ وجه. سُمك الدهان الجاف ٤٠-٥٠ ميكرون.	
وقت الانتظار بين الطبقات: الانتظار بين الطبقات: ٤-٧ دقيقة / ٢٠°م الانتظار قبل الجفاف الحراري: ٢٠ دقيقة / ٢٠°م	
الجفاف ب IR : موجة قصيرة ٨-١٠ د *يرجى الرجوع الى دليل المصنع للحصول على معلومات أكثر حول الجفاف بجهاز IR.	
وقت الجفاف عند ٢٠°م: ١٢ ساعة وقت الجفاف عند ٦٠°م: ٣٠ د	

ملاحظات عامة

إختيار المصلب

كابسي تقدم مجموعة من المصلبات لتتناسب جميع ظروف التشغيل من حيث درجة الحرارة و حجم السطح المراد دهانه.
يتغير وقت الجفاف طبقا لسُمك الدهان و ظروف الجفاف.
كابسي ٦٥٣ يستخدم في درجة حرارة أقل من ٢٠ مئوية والمساحات الصغيرة
كابسي ٦٥٢ يستخدم في درجة حرارة حتى ٢٥ مئوية والمساحات المتوسطة
كابسي ٦٥١ يستخدم في درجة حرارة حتى ٣٠ مئوية والمساحات الكبيرة
كابسي ٦٥٦ يستخدم في درجة حرارة أعلى من ٣٠ مئوية والمساحات الكبيرة

إستخدام المعجل ٦٥١٠

كابسي ٦٥١٠ هو إضافة لتسريع الجفاف ويمكن إضافته على الخليط بنسبة تتراوح بين ١-٥% بالوزن قبل إضافة الشتر ويجب ملاحظة أن إضافة ٦٥١٠ يقلل وقت الثبات الى ٢-٣ س
ملاحظة: ٦٥١٠ يجب خلطه مع المصلبات السريعة وكما يستخدم في معدل درجة حرارة من ١٠-٢٠ مئوية

إعادة الدهان

يتم إعادة الدهان بهد الجفاف الكامل

التلميع والتلميع

كابسي ٦٦٠ لا يحتاج تلميع للمعته العاليه ولكن في حالة وجود ذرات غبار يمكن الصنفرة باستخدام صنفرة ٢٠٠٠ أو أنعمم والتلميع باستخدام سيستم كابسي للتلميع.

نقاط أخرى

- ١- لأفضل النتائج تأكد أن درجة حرارة كلا من الكابينة والدهان تتراوح بين ٢٠ - ٢٥ درجة مئوية
- ٢- يتم غسل المسدس مباشرة بعد رش أي دهان 2K



KAPCI
COATINGS

VOC (2004/42/EC)

2004/42/IIIB(b)(420)420

القيمة المحددة لكمية المواد العضوية المتطايرة طبقا للاتحاد الاوروبي (لتصنيف المنتج: IIB.b) (للمنتج الجاهز للتطبيق هي بحد اقصى ٨٤٠ جرام/لتر.
قيمة المواد العضوية المتطايرة لهذا المنتج بعد الخلط هي بحد اقصى ٤٢٠ 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 اليدوى عند استخدام المنتج .
٤. يجب أن يكون مكان العمل به تهوية جيدة.