



KAPCI
COATINGS

النشرة الفنية

إصدار يناير ٢٠٢٤

للإستخدام الإحترافي فقط

كابسبي ٦٤١ ألوان أكريليك بولي يوريثان ثنائية ملونة مسبقا

وصف المنتج

كابسبي ٦٤١ هو ألوان جاهزة من الاكريليك بولي يوريثان الثنائي (الذي يحتاج مصلب للجفاف) والذي يستخدم لإعادة دهان السيارات الخاصة والمركبات العامة كابسبي ٦٤١ يتميز بأنه من أجود خامات الأكريليك بولي يوريثان عالي اللمعة شديد التحمل مع معدل تغطية ممتاز. يستخدم كابسبي ٦٤١ مع العديد من المصلبات التي تضمن لك الجودة العالية والتي تساعد في تطبيق المنتج تحت مختلف درجات الحرارة

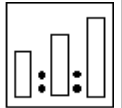
الأسطح المناسبة للدهان

كابسبي ٦٤١ يتم تطبيقه على السطح المعده بعنايه مسبقا للدهان مثل الفلترات الثنائية والبرايمرات وكذلك الدهان القديم إذا كان بحالة جيدة.
يتم صنفرة السطح قبل دهان كابسبي ٦٤١ بصنفرة ٤٠٠ جافة أو صنفرة ٨٠٠ بالماء ثم يتم تطهير السطح بمطهر كابسبي ٦٠٥ قبل التطبيق.

التطبيق

نسبة الخلط بحجم :

كابسبي ٦٤١	كابسبي مصلب	كابسبي ثنر
%١٠٠	%٥٠	%٣٠
	٦٥٣ سريع جدا	٦١٠٠ السريع
	٦٥٢ سريع	٦٠٠ العادي
	٦٥١ العادي	٦٠١ البطن
	البطن ٦٥٦	٦٠٢ البطن جدا



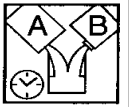
لزوجة الرش :

١٦-١٨ ثانية (DIN 4 / ٢٠ °C)



وقت الثبات عند ٢٠°C:

٤ ساعات



مسدس الرش:

الضغط عند مخرج الدهان	الضغط الداخل	قطر الفونيه	
	٢٦-٢٩ بواز)	١,٣-١,٢	المتوافق مع البيئة
٠,٧ بار (٨-١٠ بواز)	٢٦-٢٩ بواز)	١,٣-١,٢	HVLP
	٣-٣,٥ بواز (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 وهى للعلم فقط دون أى مسئولية 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 اكثر 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 لتناسب جميع ظروف التشغيل من حيث درجة الحرارة و حجم السطح المراد دهانه.
يتغير وقت الجفاف طبقا لسُمك الدهان و ظروف 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

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 ٦٤١ لا يحتاج تلميع للمعته العاليه ولكن في حالة وجود ذرات غبار يمكن الصنفرة باستخدام صنفرة ٢٠٠٠ أو أنعم 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

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

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.