



النشرة الفنية

إصدار يناير ٢٠٢٤

للاستخدام الاحترافي فقط

كابسي ٤٣٦ - فلر أكريليك ثنائي المحتوى الصلب سريع

وصف المنتج

كابسي ٤٣٦ هو فلر من الأكريليك الثنائي (يحتاج مصلب) ذو محتوى صلب عالي صمم خصيصاً ليكون أساساً لكاپسي ديماء أو أكريليك 2K أو كابسي بيز. يمتاز هذا المنتج بسهولة التطبيق والصنفحة وسرعة الجفاف ويعطى سطح نهائياً ممتازاً يتميز بالقدرة العالية للمحافظة على اللمعة ودرجة اللون للدهان النهائي.

الأسطح المناسبة للدهان

يمكن تطبيق كابسي ٤٣٦ على معجون بولي استر 2K، ايوكسي برايمير 2K، برايمير بادئ Each، برايمير OEM، دهان قديم بعد الاعداد الجيد أو سطح بلاستيك بعد تطبيق البرايمير الخاص بها (كاپسي ٦١٥).

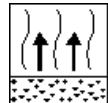
طريقة التطبيق

نسبة الخلط بالوزن	نسبة الخلط بحجم:		
١٠ - ١٤:٥ - ١٠	ثغر كابسي % ٢٠-٤٠	مصلب %٦٥	فلر كابسي ٤٣٦ %١٠٠
	٦٠% سريع	٦٥٣% سريع جداً	
	٦٠% عادي	٦٥٢% سريع أو	
	٦٠% بطيء	٦٥١% عادي أو	
	٦٠% بطيء جداً		
لزوجة الرش: (٥٠ °C DIN 4 ٢٨-٢٦)			
وقت الثبات: ٤ ساعات عند ٢٥ °C			
مسدس الرش:			
الضغط عند مخرج الدهان	الضغط الداخلي	قطر الغونيه	المتوافق مع البيئة
	٢ بار (٢٩-٢٦ بواز)	١,٨-١,٧	المتوافق مع البيئة
٧,٠ بار (٨-٦ بواز)	٢ بار (٢٩-٢٦ بواز)	١,٨-١,٧	HVLP
	٥٠-٤٥ بواز (٣,٥-٣ بار)	١,٨-١,٧	التقلبي
يفضل الرجوع لتعليمات الشركة المصنعة لمسدس الرش.			
عدد اوجه الدهان: يطبق المنتج برش ٢ وجه			
سمك الدهان الجاف: ١٠-١٢ ميكرون.			



وقت الجفاف بين الطبقات:

الجفاف بين الطبقات: ٣-٥ دقائق / ٢٠-٣٠ درجة



الجفاف قبل التجفيف الحراري: ١٥ - ١٠ دقائق / ٣٠-٢٠ درجة

وقت الجفاف:

٢٠ دقائق / ٣٠ درجة / ٤٠ درجة / ٦٠ درجة



الجفاف ب IR :

موجة قصيرة ١٥-١٠ اد



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

الصنفرة الجافة بالماكينه:

٣٢-٤٠٠ درج



الصنفرة بالماء:

٨٠ أو ...



ملاحظات عامة

اعادة الدهان

يمكن اعادة دهان الفلر بعد الصنفرة. الفلر يمكن إعادة دهانه بكابسي ديميا ٩٧٦ او كابسي بيز ٦٧ او كابسي اكريلك ٦٦. لأفضل النتائج في التطبيق يجب ضبط درجة حرارة الكابينة والدهان ٢٥-٢٠ درجة. يجب غسل مسدس الرش بعد بدھانات ٢K. لتطبيق الفلر على البلاستيك يفضل استخدام كابسي ١٦ الخاص بزيادة المرونة واللاتصال.

اختيار المصلب

توفر كابسي عدة انواع من المصلبات لتناسب مع احجام الدهان المختلفه و اختلاف ظروف الرش. المعلومات التالية هي توصيات استرشادية فقط:

يستخدم مصلب كابسي ٦٥٣ سريع جدا مع الفلر للأجزاء الصغيرة الحجم ودرجات الحرارة من ١٥-١٨ درجة.

يستخدم مصلب كابسي ٦٥٢ سريع مع الفلر للأجزاء المتوسطة الحجم ودرجات الحرارة من ١٨-٢٠ درجة.

يستخدم كابسي ٦٥١ عادي مع الفلر للأجزاء الكبيرة ودرجات الحرارة حتى ٢٥ درجة.

يستخدم كابسي ٦٥٦ بطيء مع الفلر لمسطحات الكبيرة ودرجات الحرارة أعلى من ٢٥ درجة.

VOC (2004/42/EC)

2004/42/EC (540)535

القيمة المحددة لكمية المواد العضويه المتطايره طبقا لاتحاد الاوروبى (لتصنيف المنتج c.IIB.c) للمنتج الجاهز للتطبيق هي بحد اقصى ٥٤ جرام/لتر.

قيمة المواد العضويه المتطايره لهذا المنتج بعد الخلط هي بحد اقصى ٥٣٥ جرام/لتر.

تعليمات السلامة والصحة

١. للاطلاع 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.