



KAPCI
COATINGS

النشرة الفنية

إصدار يناير ٢٠٢٥

للإستخدام الإحترافي فقط

كابسي ٣٥٤ – معجون بولي إستر للأسطح المجلفن

وصف المنتج :

كابسي ٣٥٤ هو معجون بولي إستر صمم خصيصا للتطبيق على الحديد المجلفن حيث يتميز بقوة التماسك العالية للغاية . كما يمكن تطبيقه على الأسطح الأخرى مثل الحديد والألومنيوم والفيبرجلاس والأسطح القديمة . كما يتميز بسهولة التطبيق والصنفرة.

الأسطح المناسبة للدهان :

كابسي ٣٥٤ يصلح للتطبيق على انواع مختلفه من الاسطح مثل الحديد , الحديد المجلفن, الالومنيوم , الفيبر جلاس و الدهان القديم بعد التجهيز الجيد و الصنفرة . قبل تطبيق المعجون يجب تطهير السطح باستخدام كابسي ٦٠٥ لإزالة جميع الاتربة الناتجة بعد الصنفرة.

طريقة التطبيق :

نسبة الخلط بالوزن : ١٠٠ : ٣ - ١ %	
١٠٠% معجون كابسي ٣٥٤ ١-٣% مصلب المعجون	
طريقة التطبيق: يتم التطبيق باستخدام سكينه المعجون المعدنيه. تستخدم السكينه البلاستيكيه لتطبيق المعجون على الاحرف والمنحنيات. عند الاحتياج لتطبيق اكثر من طبقه يجب ترك وقت جفاف بين الطبقات بدون الاحتياج للصنفرة. وقت الانتظار للمعجون (وقت العمل) ٤-٦ دقائق عند ٢٠°م.	
وقت الجفاف عند ٢٠°م: الجفاف للصنفرة: أقل من ٣٠ دقيقه	
الصنفرة الجافه يدوى أو بالماكينه: ينصح بمراحل الصنفرة الجافه التاليه: ١٢٠ م ثم الانتهاء ٢٤٠ P	
الجفاف ب IR : موجة قصيرة ٥-٨ د *يرجى الرجوع الى دليل المصنع للحصول على معلومات اكثر حول الجفاف بجهاز IR.	



KAPCI
COATINGS

ملاحظات عامة

ملاحظات أخرى :

- للحماية من الصدأ على الأسطح المعدنية الكبيرة ينصح برش برايمر ايبوكسي 2K قبل تطبيق المعجون .
- للأسطح المعدنية الصغيرة حديد / الومنيوم / حديد مجلفن يمكن تطبيق المعجون مباشرة على السطح بعد اعداده بالصغرة جيدا وتطهيره.
- وقت الجفاف و وقت الانتظار للمعجون البولي استر يعتمد على درجة الحرارة و كمية المعجون.
- في درجة المنخفضة اضع ٢-٣% . في درجة الحرارة المرتفعة اضع ١%.
- يتم خلط المصلب مع المعجون جيدا لتجنب تكون فقاعات الهواء داخل المعجون
- يمنع تطبيق المعجون على ووش برايمر او برايمر بادئ Each او الدهانات ثرموبلاستيك اكريلك.
- يمكن تطبيق المعجون قبل تطبيق الـ ووش برايمر او برايمر بادئ Each او برايمر الـ ايبوكسي.
- يتم اضافة المصلب الى المعجون بنسبة ١-٣% . اضافة نسبة المصلب اكثر (اكثر من ٣%) او اقل (اقل من ١%) يمكن ان يسبب مشكلة تغيير اللون او التبقيع.
- يمنع تطبيق الدهان النهائي (اكريلك او بيزكوت ...) مباشرة على المعجون.
- يمنع تطبيق المعجون بين طبقتين من الدهان النهائي.
- يمنع استخدام الصغرة بالماء مع المعجون.
- في الجو البارد ينصح بتسخين السطح المعدني قبل التطبيق المعجون لتسريع الجفاف.
- يجب غسل جميع الادوات التي تم استخدامها في تطبيق المعجون على الفور بالثر.

VOC (2004/42/EC)

2004/42/IB(b) (250)230

القيمة المحددة لكمية المواد العضوية المتطايرة طبقا للاتحاد الاوربي (لتصنيف المنتج: **IB.b**) للمنتج الجاهز للتطبيق هي بحد اقصى ٢٥٠ جرام/لتر.

قيمة المواد العضوية المتطايرة لهذا المنتج بعد الخلط هي ٣٠ 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.