

### رينفلور CL 060

رينفلور CL 060 هو طلاء ايبوكسي شفاف ثنائي التركيب ذو لزوجة منخفضة تسمح بتغلله بالسطح لتشكيل طبقة شبة لامعة مقاومة للاهتراء الميكانيكي والكيميائي.	وصف المنتج:
يستخدم المنتج كطبقة ورنيش ذو لمعه منخفضة لحماية الاسطح والارضيات الخرسانية والحجرية وهو ذو مقاومة عالية للاهتراء.	أوجه الاستخدام:
أرضيات المستودعات ، مصانع الكيماويات ، مصانع النسيج والورق ، المختبرات اضافة الي الورش والكثير من المرافق العامة والخاصة .	أماكن الاستخدام:

#### الخواص الفيزيائية للمنتج

شفاف	اللون :
شبة مطفي (خفيف اللعان)	اللمعة:
٣٣ %	نسبة المواد الصلبة بالحجم (%)
٤٠ %	نسبة المواد الصلبة بالوزن (%)
٦,٦ م <sup>٢</sup> /ليتر (٥٠ ميكرون طبقة جافة)	معدل الفرد النظري (م <sup>٢</sup> /ليتر)
٤٠-٦٠ ميكرون	سماكة القشرة الجافة المطلوبة:
٢٦ ° سيليزية / ٧٨,٨ ° فهرنهايت	نقطة الوميض:
٠,٩٥ كغ / ليتر	الكثافة النوعية:
٥٩٥ غ / ليتر.	نسبة المواد العضوية المتطايرة:
١ - ٢ بدرجة حرارة ٢٠ ° سيليزية / ٦٨ ° فهرنهايت	جفاف السطح:
٤ - ٦ (بدرجة حرارة ٢٠ ° سيليزية / ٦٨ ° فهرنهايت)	الجفاف للمس:
٨ - ١٠ ساعات (بدرجة حرارة ٢٠ ° سيليزية / ٦٨ ° فهرنهايت)	الجفاف الكامل:
٧ أيام (بدرجة حرارة ٢٠ ° سيليزية / ٦٨ ° فهرنهايت)	التصلب الكامل:

# المواصفات الفنية

renksan®

Coatings solution partner

## تفاصيل التطبيق:

نسبة الخلط:	الدهان :	المصلب	
	٣ :	١	(وفقا للوزن أو الحجم)
نوع المخفف	٩٤٨ ثنر		
وسيلة التطبيق:	الرولة والفرشاة	الرش الهوائي	الرش اللاهوائي
نسبة التخفيف بالمخفف (الثنر)	١٠ %	٢٠ %	٥ %
زمن الإستخدام بعد الخلط:	ثمانية ساعات (بدرجة حرارة ٢٠ ° سيليزية / ٦٨ ° فهرنهايت)		

## تحضير السطح:

الأسطح الخرسانية (البيتونية): يجب تنظيف السطح جيدا من الأتربة والأوساخ العالقة بالسطح كما يجب إستخدام مستحلب مناسب لإزالة الزيوت والشحوم العالقة بالسطح وبعد ذلك يتم غسل السطح بواسطة الماء المطبق بالضغط العالي ثم بعد ذلك يتم إزالة كافة الأجزاء الضعيفة ويتم تسوية السطح جيدا بواسطة وسائل ميكانيكية مناسبة أو بواسطة مواد كيميائية معدة لهذا الغرض بحيث لا تترك أثارا قد تؤدي الي مشاكل بالتصاق الدهان.

الأسطح المعدنية المدهونة بدهان ميتاليكي: يجب أن يتم تطبيق المنتج فورا بعد تطبيق الدهان الميتاليكي وذلك لضمان الحماية قبل تشكل أي طبقات صدأ على السطح.

يجب تطبيق طبقة من منتج رينفلور CL 050 .

طبقة أساس مطلوبة تحته:

من المهم جدا تحريك المنتج جيدا كلا المركبين على حدا وذلك لضمان عدم وجود أي ترسبات بالدهان ثم يتم مزج المركبين مع التحريك المستمر لضمان تجانس الدهان بشكل جيد.

الخلط:

يجب أن تتم عملية تطبيق الدهان والجفاف بدرجة حرارة أكثر من ١٠ ° سيليزية / ٥٠ ° فهرنهايت مع مراعاة أن تكون درجة حرارة الدهان نفسه فوق ١٥ ° سيليزية / ٥٩ ° فهرنهايت كما يجب أن يتم تطبيق الدهان بدرجة حرارة أقل من نقطة الوميض لتفادي حدوث أي مشاكل أثناء التنفيذ. وعند تطبيق المنتج في أماكن مغلقة يجب توفير وسائل التهوية المناسبة أثناء تطبيق المنتج وأثناء فترة الجفاف.

ظروف التطبيق:

الطبيعة الكيميائية لدهانات الأيبوكسي تميل الي التطبشر نتيجة التعرض لأشعة الشمس والعوامل الجوية فلذلك يجب حمايتها بواسطة طلاء مناسب كدهانات البولوريثان أو الأكريلك.

ملاحظة مهمة:

# المواصفات الفنية

**renksan®**

*Coatings solution partner*

الامن وللاسلامة:

يجب التعامل مع المنتج بحذر قبل وأثناء الاستخدام مع مراعاة قراءة تعليمات السلامة الموجودة علي عبوة المنتج كما يجب مراعاة اجراءات السلامة التي تفرضها السلطات المحلية للبلد الذي يستخدم فيه الدهان.

**إن منتج رينفلور CL 060 هو للمحترفين فقط**

**Renksan İnş. Mal. San. ve Tic. Ltd. Şti**

Kırovası Mevkii, Kemalpaşa - İzmir

**Tel: +90 232 877 03 78 pbx. f: +90 232 877 03 79**

Email: [info@renksanboya.com.tr](mailto:info@renksanboya.com.tr)