



G . L . € Points
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي - سيلك جرين

وصف المنتج :

دهان مستحلب حرير عالي الجودة بدون رائحة يعتمد علي 100% أكريليك نقي وإضافات خاصة ، يعطي لمسة نهائية ناعمة مع مقاومة جيدة للبقع ، وخصائص ممتازة مضادة للبكتيريا والميكروبات والفطريات .

خصائص المنتج :

- مقاومة ممتازة للبكتيريا والفطريات .
- مقاومة عالية ضد البقع .
- قدرة فائقة على الإحتفاظ باللمعان .
- المتانة والتحمل طويل الامد / الأجل .
- سهولة التطبيق .

الإستخدام :

مناسب للإستخدام الداخلي .

نوع السطح :

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبس...الخ .

المظهر النهائي	حرير لامع
اللزوجة	115 ± 5 كريس (عند درجة حرارة 25°م - 50% رطوبة) للبيز ASTM D (2014) 10 - 562 وفقا للمواصفات القياسية
الكثافة	1.29 ± 0.05 جم /سم ³ (عند درجة حرارة 25°م - 50% رطوبة) للبيز ASTM D (2014) 13 - 1457 وفقا للمواصفات القياسية
نسبة المواد الصلب بالحجم	40 ± 2%
نقطة الوميض	غير قابل للأشتعال

طريقة التطبيق :

مخفف ونسبة المقترح بالحجم : ماء (10 - 15%)

ادوات التطبيق : الرولة ، الفرشاة ، مسدس الرش .

سمك الفيلم ومعدل الفرد :

سمك الفيلم الجاف بالميكرون سمك الفيلم

الغير جاف بالميكرون معدل الفرد النظري

(م² / لتر)

أدنى سمك	أقصى سمك	مطابق
40	50	45
100	125	112.5
8	10	9



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي - سيلك جرين

زمن التجفيف :

يعتمد على تيار الهواء، درجة الحرارة، سمك الفيلم واختيار الألوان وعدد طبقات الطلاء .

جفاف سطحي : 30 دقيقة (حد أدنى)

إعادة الطلاء : 8 ساعات (حد أدنى)

نظام الطلاء المقترح :

الأسطح (الجديدة والقديمة) يجب أن تكون نظيفة وخالية من أي أتربة ، زيوت ومواد دهنية ... إلخ .

الأسطح الجديدة :

• طلاء طبقة واحدة من برايمر جي 100 أو جي 101 .

• طلاء 2 - 3 طبقات معجون جي 500 .

• طلاء 1 طبقة ون كوت .

• طلاء 2 جي - سيلك جرين .

الأسطح القديمة :

• بعد الصنفرة، ينظف السطح بالماء والمنظف وتأكد من أن السطح جاف و ناعم تماما .

• طلاء 1 طبقة ون كوت .

• طلاء 2 طبقة ستوكو .

شروط التطبيق :

يجب ألا تقل درجة حرارة السطح المراد دهانه عن 10 درجة سيلزيوس و 3 درجه سيلزيوس درجة الحرارة ودرجة الرطوبة .

1- معدل الفرد الفعلي يتوقف على عدة عوامل مثل حالة السطح ، أدوات التطبيق ، مسامية السطح و درجة الحرارة ... إلخ .

2 - يمكن تحقيق أقصى معدل انتشار لطبقة واحدة بتقليل سماكة الفيلم الجاف و العكس صحيح .

3 - يجب خلط الطلاء قبل الاستخدام إذا كان مصنوعاً من دفعات مختلفة .

التخزين :

• عامان من تاريخ الانتاج بشرط مراعاة ظروف التخزين المناسبة .

• يجب تخزين المنتج في مكان بارد جيد التهوية وبعيداً عن أشعة الشمس والحرارة المباشرة .

• يجب غلق العبوات بإحكام بعد استعمالها .

إرشادات الاستعمال والسلامة :

• يرجى قراءة و اتباع تعليمات الصحة و السلامة الموجودة على العبوة، و كذلك الإرشادات التحذيرية لهذا المنتج.

• يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثناءه.

• يجب تجنب ملامسة الدهان للعين و الجلد أو استنشاق رذاذه و أبخرته في أثناء التطبيق.

• ينصح باستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو استخدام تهوية اصطناعية عند التطبيق باستخدام الرش.

• يجب حفظ المنتج بعيداً عن متناول أيدي الأطفال.

من أجل سلامة البيئة : يرجى تسليم بقايا الدهان و العبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير.

ملاحظة :

النفائيات والعبوات الفارغة يتم التخلص منها وفق اللوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة.

توضيح :

المعلومات الواردة في هذه المواصفات الفنية هي أفضل ما ورد لدينا من معرفة بناءاً على الاختبارات المعملية و الخبرة العملية .

شركة الخطوط الذهبية للدهانات و المعاجين غير مسئولة عن أي نتائج قد تنشأ في حالة عدم اتباع التعليمات .

تحتفظ الشركة بحق تغيير البيانات الواردة دون سابق إخطار .

إصدار يونيو 2024 شركة الخطوط الذهبية للدهانات و المعاجين و مواد العزل . تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقاً.

