



G. E. Paints  
دهانات جي إل اي

## مواصفات المنتج الفنية جي ماكس

### وصف المنتج :

دهان مائي خارجي مطفي مصنع من أجود أنواع الأكريليك 100 % بوليمر النقي ليعطي أداء متميز للأسطح الخارجية والواجهات متوفراً باللون الأبيض وألوان متعددة.

### خصائص المنتج :

- قوية تعطية وبياض ممتازة .
- القدرة على سحب ماء أكثر عند التخفيف .
- مناسب للتطبيقات الخارجية .
- قماش مناسب مع سهولة في التشغيل عالية .
- ال اختيار الأمثل لدهان حواجز الطرق .

### الاستخدام :

مناسب للإستخدام الخارجي .

### نوع السطح :

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية...الخ .

### المواصفات الفنية :

مطفي	المظهر النهائي
5±115 كريس (عند درجة حرارة 25°C - 50% رطوبة ) وفقاً للمواصفات القياسية (ASTM D ( 2014) 10 - 562	اللزوجة
0.05±1.60 جم / سم³ (عند درجة حرارة 52°C - 50% رطوبة ) وفقاً للمواصفات القياسية (ASTM D ( 2014) 13 - 1457	الكتافة
%2 ± 45	نسبة المواد الصلب بالحجم
غير قابل للأشتعال	نقطة الوميض

### طريقة التطبيق :

محفف ونسبة المقترن بالحجم : ماء ( 10 - 15 % )

ادوات التطبيق : الرولة ، مسدس الرش ، الفرشاة .

### سمك الفيلم ومعدل الفرد :

سمك الفيلم الجاف باليكرون سميكة الفيلم

الغير جاف باليكرون معدل الفرد النظري

( م² / لتر )

مطابق	أقصى سماكة	أدنى سماكة
60	70	50
130	150	110
7.5	6 - 9	



G. L. E. Paints  
دهانات جي. إل. اي

## مواصفات المنتج الفنية جي ماكس

### زمن التجفيف :

يعتمد على تيار الهواء ، درجة الحرارة ، سماكة الفيلم واختبار الألوان وعدد طبقات الطلاء .

جفاف سطحي : 30 دقيقة (حد أدنى )

إعادة الطلاء : 2 ساعة (حد أدنى )

### نظام الطلاء المقترن :

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

### الأسطح الأسمنتية الجديدة :

• طلاء طبقة واحدة من برايمير جي 101 .

• طلاء 2 - 3 طبقات معجون جي 500 .

• طلاء 2 - 3 طبقات جي ماكس .

### الأسطح القديمة :

• بعد الصنفرة ، ينطف السطح بالاء والمنظف وتأكد من أن السطح جاف وناعم تماماً .

• طبقة جي ماكس .

### شروط التطبيق :

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

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

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 واتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة، وكذلك الإرشادات التحضيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج.

• يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثناءه .

• يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد 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.

### ملحوظة :

النفايات 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 بناءً على الاختبارات العمليّة والخبرة العمليّة .

شركة الخطوط الذهبية للدهانات و المعاجين غير مسؤولة 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.