



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

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 متوفر باللون الأبيض واللوان متعددة.

خصائص المنتج :

- قوة تغطية وبياض ممتازة .
- القدرة علي سحب ماء أكثر عند التخفيف .
- مناسب للتطبيقات الخارجية .
- قوام مناسب مع سهولة في التشغيل عالية .
- الاختيار الأمثل لدهان حواجز الطرق .

الإستخدام :

مناسب للإستخدام الخارجي .

نوع السطح :

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية...الخ .

المواصفات الفنية :

المظهر النهائي	مطفي
اللزوجة	115 ± 5 كريس (عند درجة حرارة 25° م - 50% رطوبة وفقاً للمواصفات القياسية ASTM D (2014) 10 - 562
الكثافة	1.60 ± 0.05 جم / سم ³ (عند درجة حرارة 52° م - 50% رطوبة وفقاً للمواصفات القياسية ASTM D (2014) 13 - 1457
نسبة المواد الصلب بالحجم	45 ± 2 %
نقطة الوميض	غير قابل للأشتعال

طريقة التطبيق :

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

ادوات التطبيق : الرولة ، مسدس الرش ، الفرشاة .

سمك الفيلم ومعدل الفرد :

سمك الفيلم الجاف بالميكرون سمك الفيلم

الغير جاف بالميكرون معدل الفرد النظري

(م² / لتر)

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



G . L . € Points
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي ماكس

زمن التجفيف :

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

جفاف سطحي : 30 دقيقة (حد أدنى)

إعادة الطلاء : 2 ساعة (حد أدنى)

نظام الطلاء المقترح :

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

الأسطح الأسمنتية الجديدة :

• طلاء طبقة واحدة من برايمر جي 101 .

• طلاء 2 - 3 طبقات معجون جي 500 .

• طلاء 2 - 3 طبقات جي ماكس .

الأسطح القديمة :

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

• 2 طبقة جي ماكس .

شروط التطبيق :

يجب ألا تقل درجة حرارة السطح المراد دهانه عن 10 درجة سيلزيوس و 3 درجة 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 الإنتاج 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 الموجودة في MSDS لهذا المنتج.

• يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثنائه.

• 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 :

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 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 . حل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقاً.

