



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي فاين

وصف المنتج :

دهان مائي داخلي خارجي مطفي مصنع من أجود أنواع الأكريليك 100 % بوليمر النقي ليعطي أداء متميز للأسطح الداخلية والخارجية والواجهات متوفر باللون الأبيض وألوان متعددة.

خصائص المنتج :

- قوة تغطية ممتازة .
- قوة التصاق عالية
- ثباتية عالية للألوان
- مقاومة جيدة للتجيير .
- مقاومة جيدة للماء والقلويات .
- قابلية للغسيل .
- سهولة في التطبيق .
- متانة و قدرة عالية على تحمل مختلف الظروف .

الاستخدام :

مناسب للاستخدام الداخلي والخارجي .

نوع السطح :

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية...الخ .

المواصفات الفنية :

المظهر النهائي	مطفي
اللزوجة	5±135 كريس (عند درجة حرارة 25°م -50% رطوبة ASTM D (2014) 10 - 562) وفقاً للمواصفات القياسية
الكثافة	1.67 ± 0.05 جم /سم ³ (عند درجة حرارة 52°م -50% رطوبة ASTM D (2014) 13 - 1457) وفقاً للمواصفات القياسية
نسبة المواد الصلب بالحجم	2 ± 47%
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

أدنى سمك	أقصى سمك	مطابق
50	70	60
110	150	130
6 - 9		5 . 7



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي فاين

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 (الجديدة 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 بلاستيك جي فاين .

الأسطح القديمة :

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

• 2 طبقة بلاستيك جي فاين .

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 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 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 :

النفائات 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 .
تحفظ 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.

