



G. E. Paints
دهانات جي. اي

الدهانات الخارجية

مواصفات المنتج الفنية جي تكتشر - مي

وصف المنتج :

دهان مائي زخرفي رملي فريد، مصنع باستخدام أكريليك بوليمر ذو أساس مائي عالي الجودة متوفّر باللون الأبيض ويمكن تلوينه من خلال مجموعة ألوان خاصة حسب الطلب .

الأستخدام :

مناسب للأستخدام الداخلي والخارجي .

خصائص المنتج :

- تغطية عالية وقوّة إخفاء .
- يوفّر مستوىً جيد من الصلابة .
- امتصاص جيد للمياه، وانتقال بخار الماء .
- سد الفجوات وإخفاء العيوب في الجدران .
- مقاومة القلويات لدرجات الحرارة المتغيرة والتلوّث .
- سهولة التطبيق .

نوع السطح :

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية...الخ .

المواصفات الفنية :

الظاهر النهائي	مطفي مع نسيج عالي النعومة
اللزوجة	180± 10 جم / سم ² عند درجة حرارة 25 °م - 50% رطوبة (ASTM D 2014) 10 - 562) وفقاً للمواصفات القياسية
الكتافه	0.05± 1.78 جم / سم ³ (عند درجة حرارة 25 °م - 50% رطوبة (ASTM D 2014) 13 - 1457) وفقاً للمواصفات القياسية
نسبة اللواد الصلب بالحجم	%20 ±9
نقطة الوميض	غير قابل للأشتعال

طريقة التطبيق :

الخفف ونسبة المقترن بالحجم : حسب الحاجة ويعتمد على الشكل المطلوب .
ادوات التطبيق : الرولة - (القطن ، الاسفنج) ، مسدس الرش ، الملاج الفولاذى وادوات خاصة للحصول على التأثير المطلوب .

سمك الفيلم ومعدل الفرد :

سمك الفيلم الجاف باليكرون سmek الفيلم
الغير جاف باليكرون معدل الفرد النظري
(م / ² كجم)

أدنى سmek	أقصى سmek	مطابق
150	250	200
245. 2	423.72	338.96
4 - 2.3		3.15

الدهانات الخارجية

مواصفات المنتج الفنية جي تكتشر - مي

زمن التجفيف :

يعتمد على تيار الهواء، درجة الحرارة، سماكة الفيلم واختيار الألوان وعدد طبقات الطلاء .
جاف سطحي : 5 ساعات (حد أدنى)
إعادة الطلاء : 10 ساعة (حد أدنى)
جاف تام : 24 ساعة

نظام الطلاء المقترن ج :

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

الأسطح الأسمنتية الجديدة :

- طلاء طبقة واحدة من برايم جي 100 أو برايم جي 101 .
- طلاء 1 - 2 طبقة جي تكتشر - مي (في حالة وضع طبقتين، قم بتحفيض الطبقة الأولى) .

الأسطح القديمة :

- بعد الصنفرة، ينظف السطح بالماء والمنظف وتأكد من أن السطح جاف وناعم تماما .
- طلاء طبقة واحدة من برايم جي 100 أو برايم جي 101 .
 - طلاء 1 - 2 طبقة جي تكتشر - مي (في حالة وضع طبقتين، قم بتحفيض الطبقة الأولى) .

شروط التطبيق :

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

ملاحظات عامة :

- 1- معدل الفرد الفعلي يتوقف على عدة عوامل مثل حالة السطح وأدوات التطبيق ومسامية السطح ، ودرجة الحرارة ... الخ .
- 2- يمكن تحقيق أقصى معدل انتشار لطبقة واحدة بتقليل سماكة الفيلم الجاف والعكس 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 التحذيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج .
 - يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق وفي أثناءه .
 - يجب تحذير ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرته 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 والعبوات الفائضة لأي جهة محلية معتمدة لعرض 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 بناء على الاختبارات العملية والخبرة العملية .
شركة الخطوط الذهبية للدهانات والمعاجن غير مسؤولة 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 والمعاجن . تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقا .