



G. L. E. Paints
دهانات جي. إل. اي

مواصفات المنتج الفنية برو شيلد

وصف المنتج :

عازل حماية شفاف ، مصنوع باستخدام أكريليك بوليمر النقي 100 % عالي الجودة يمكن تطبيقه على الواجهات الخارجية لكي يعطي طبقة حماية ملساء .

خصائص المنتج :

- عازل شفاف .
- قابلية التخفيض بالماء بكمية أكبر .
- مقاومة ممتازة لبخار الماء والقلويات .
- مقاومة ممتازة للعوامل الجوية .

الإستخدامات المقترنة :

مناسب للاستخدام الخارجي و الداخلي .

المواصفات الفنية :

المظهر النهائي	مطفي - لامع - نصف لامع
اللزوجة	5 كربس (عند درجة حرارة 25 °م - 50% رطوبة) وفقاً للمواصفات القياسية ASTM D 2014 (10 - 562)
الكتافة	0.05 ± 0.00 جم / سم³ (عند درجة حرارة 52 °م - 50% رطوبة) وفقاً للمواصفات القياسية ASTM D 2014 (13 - 1457)
نسبة المواد الصلب بالحجم	% 2 ± 20
نقطة الوميض	غير قابل للإشتعال

طريقة التطبيق :

المخفف ونسبة المقترنة (بالحجم)	ماء (% 15 - 10)
ادوات التطبيق	الرولة - الفرشاة - مسدس الرش

سمك الفيلم ومعدل الفرد :

سمك الفيلم الجاف باليكرون سميكة الفيلم
الغير جاف باليكرون معدل الفرد النظري
(م² / لتر)

أدنى سميكة	أقصى سميكة	مطابق
25	35	27.5
125	150	137.5
8	6	7.27



G. L. E. Paints
دهانات جي. إل. إيه

مواصفات المنتج الفنية برو شيلد

زمن التجفيف :

يعتمد على تيار الهواء ، درجة الحرارة ، سمك الفيلم و اختبار الالوان و عدد طبقات الطلاء .
جفاف سطحي : 1 ساعة (حد أدنى)

نظام الطلاء المقترن :

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

الاسطح الجديدة :

10 طبقة برو شيلد فوق الوجه النهائي .

الاسطح القديمة :

قم بإزالة الطبقات السائبة تماما ، ثم ينظف السطح بالاء و المنظف . تأكد من أن السطح جاف و ناعم تماما ثم يتم تطبيق التالي :
10 طبقة برو شيلد فوق الوجه النهائي .

شروط التطبيق :

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

التخزين :

- عامان من تاريخ الإنتاج بشرط مراعاة ظروف التخزين المناسبة .
- يجب تخزين المنتج في مكان بارد جيد التهوية و بعيداً عن أشعة الشمس و الحرارة المباشرة .
- يجب غلق العبوات بإحكام بعد استعمالها .

إرشادات الاستعمال والسلامة :

- يرجى قراءة و اتباع تعليمات الصحة والسلامة الموجودة على العبوة، وكذلك الإرشادات التحضيرية الموجودة في MSDS لهذا المنتج.
- يجب التعامل بحذر مع المنتج قبل التطبيق و في أثناءه.
- يجب تجنب ملامسة الدهان للعين و الجلد أو استنشاق رذاذه و أخرته 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 الفارغة لأي جهة محلية معتمدة لغرض الاستخدام أو إعادة التدوير .

ملحوظة :

النفايات و العبوات الفارغة يتم التخلص منها وفق اللوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث و حماية البيئة.

توضيح :

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

شركة الخطوط الذهبية للدهانات و المعاجن 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 المعاجن ومواد العزل . تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقا .

