



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية برو شيلد

وصف المنتج :

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

خصائص المنتج :

- عازل شفاف .
- قابلية التخفيف بالماء بكمية أكثر .
- مقاومة ممتازة لبخار الماء والقلويات .
- مقاومة ممتازة للعوامل الجوية .

الاستخدامات المقترحة :

مناسب للاستخدام الخارجي و الداخلي .

المواصفات الفنية :

المظهر النهائي	مطفي - لامع - نصف لامع
اللزوجة	95 ± 5 كريس (عند درجة حرارة 25°م - 50% رطوبة (ASTM D 2014) 10 - 562) وفقا للمواصفات القياسية
الكثافة	1.00 ± 0.05 جم / سم ³ (عند درجة حرارة 52°م - 50% رطوبة (ASTM D 2014) 13 - 1457) وفقا للمواصفات القياسية
نسبة المواد الصلب بالحجم	20 ± 2 %
نقطة الوميض	غير قابل للإشتعال

طريقة التطبيق :

المخفف ونسبة المقترحة (بالحجم)	ماء (10 - 15 %)
ادوات التطبيق	البرولة - الفرشاة - مسدس الرش

سمك الفيلم ومعدل الفرد :

سمك الفيلم الجاف بالميكرون سمك الفيلم

الغير جاف بالميكرون معدل الفرد النظري

(م² / لتر)

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



G . L . Paints
دهانات جي.إل. إي

مواصفات المنتج الفنية برو شيلد

زمن التجفيف :

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

نظام الطلاء المقترح :

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

الأسطح الجديدة :

• 1 طبقة برو شيلد فوق الوجه النهائي .

الأسطح القديمة :

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

شروط التطبيق :

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

التخزين

- عامان من تاريخ الانتاج 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، و كذلك الإرشادات التحذيرية 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 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 :

التفائيات 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 المعملية و الخبرة العملية .
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 ومواد العزل . تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقا .

