



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي - برووف 300

وصف المنتج :

عازل أسطح مائي عالي الجودة مصنع من أساس أكريليك مرن ليستخدم كعازل مقاوم للماء للأسطح المختلفة ، متاح باللون الأبيض وبعض الألوان المختارة.

خصائص المنتج :

- قدرة عالية على التمدد ومقاومة الشروخ .
- عازل أسطح مائي مرن مقاوم للماء .
- مقاومة عالية للأثرية .
- مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية و تغيرات درجة الحرارة و التلوث .
- قوة تغطية عالية .
- خواص تبريد للأبنية و انعكاس لأشعة الشمس .
- خواص مقاومة الكربنة مثل مقاومة امتصاص الماء ومقاومة نفاذية ثاني أكسيد الكربون .

نوع السطح

الأسطح الخرسانية ، الألواح الأسمنتية ، الأسطح الجبسية و دورات المياه ... الخ .

الاستخدامات المقترحة :

مناسب للاستخدام الخارجي و الداخلي .

المواصفات الفنية :

المظهر النهائي	مطفي
اللزوجة	140 ± 5 كريس (عند درجة حرارة 25°م -50% رطوبة (ASTM D 2014) 10 - 562) وفقا للمواصفات القياسية
الكثافة	1.49 ± 0.05 جم / سم ³ (عند درجة حرارة 52°م -50% رطوبة (ASTM D 2014) 13 - 1457) وفقا للمواصفات القياسية
نسبة المواد الصلب بالحجم	60 ± 2 %
نقطة الوميض	غير قابل للإشتعال

طريقة التطبيق :

المخفف ونسبته المقترحة (بالحجم)	ماء (حتى 10 %)
ادوات التطبيق	البرولة - الفرشاة - مسدس الرش

سمك الفيلم ومعدل الفرد :

1.100- 1.300 كجم لكل متر مربع عند سمك 500 ميكرون



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي - برووف 300

زمن التجفيف :

يعتمد على تيار الهواء، درجة الحرارة، سمك الفيلم و اختيار الالوان و عدد طبقات الطلاء .

جفاف سطحي : 2 ساعة (حد أدنى)

إعادة الطلاء : 5 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 جي - برووف 300 (مخفف 10% بالماء) .

• 2 طبقة جي - برووف 300 .

الأسطح الخشبية والحديدية :

• 1 طبقة برايمر مناسب (مخفف 10% بالماء) .

• 2 طبقة جي - برووف 300 .

الأسطح القديمة :

• ينظف السطح بالماء و المنظف . تأكد من أن السطح جاف و ناعم تماما ثم يتم تطبيق التالي :

• 2 طبقة جي - برووف 300 .

شروط التطبيق :

يجب ألا تقل درجة حرارة السطح المراد عزله عن 10 درجة سلسيوس و 3 درجه 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 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 :

النفائات 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 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 ومواد العزل . تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقا .

