



G . L . € Paints
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي مطفي 1000

الدهانات الزيتية

وصف المنتج :

دهان مطفي عالي الجودة، مصنع من أجود أنواع الألكيد، متوفر باللون الأبيض وألوان متعددة باستخدام أساسات دهان خاصة بماكينة التلوين .

الاستخدام :

مناسب للاستخدام الداخلي والخارجي .

خصائص المنتج :

- معدل فرد عالي .
- قابلية ممتازة للصفرة .
- قوة تغطية ممتازة .
- بياض عالي .
- يمكن استخدامه كبطانة ووجه نهائي .
- سهولة التطبيق .

نوع السطح :

الأسطح الخرسانية والأسمنتية والجبسية والخشبية و المعدنية .

المواصفات الفنية :

المظهر النهائي	مطفي
اللزوجة	5±110 كريس (عند درجة حرارة 25°م - 50% رطوبة (ASTM D 2014) 10 - 562) وفقاً للمواصفات القياسية
الكثافة	0.05± 1.49 جم / سم ³ (عند درجة حرارة 52°م - 50% رطوبة (ASTM D 2014) 13 - 1457) وفقاً للمواصفات القياسية
نسبة المواد الصلب بالحجم	45 ± 2% للون الأبيض
نقطة الوميض	2 ± 36

طريقة التطبيق :

المخفف ونسبة المقترح بالحجم : سبيريت (8 - 12 %) .
ادوات التطبيق : الرولة - الفرشاة - مسدس الرش .

سمك الفيلم ومعدل الفرد :

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

أدنى سمك	أقصى سمك	مطابق
30	40	35
66.66	88.88	77.77
11 - 15		13



G . L . € Points
دهانات جي . إل . إي

مواصفات المنتج الفنية جي مطفي 1000

الدهانات الزيتية

زمن التجفيف :

يعتمد على تيار الهواء، درجة الحرارة، سمك الفيلم واختيار الألوان وعدد طبقات الطلاء .
جفاف سطحي للون الأبيض : 2 ساعة (حد أدنى)
إعادة الطلاء للون الأبيض : 18 ساعة (حد أدنى)
جفاف تام : 24 ساعة

نظام الطلاء المقترح :

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

الأسطح الأسمنتية ، الخرسانية و الجبسية الجديدة :

- طلاء طبقة واحدة من برايمر جي 100 أو برايمر جي 101 .
- طلاء 2 - 3 طبقات معجون جي 500 .
- 2-3 طبقات جي مطفي 1000 .

الأسطح المعدنية الجديدة :

- 1 طبقة برايمر مناسب مقاوم للصدأ .
- 2 طبقة جي مطفي 1000 (أبيض / ألوان) .

الأسطح الخشبية الجديدة :

- 2 طبقة جي مطفي 1000 (أبيض / ألوان) . بعد الملء المناسب .

الأسطح القديمة :

بعد الصنفرة، ينظف السطح بالماء والمنظف وتأكد من أن السطح جاف وناعم تماماً ثم يتم تطبيق الخطوات السابقة .

شروط التطبيق :

يجب ألا تقل درجة حرارة السطح المراد دهانه عن 1 درجة سلفريوس و 3 درجة سلفريوس درجة الحرارة ودرجة الرطوبة .

ملاحظات عامة :

- 1- معدل الفرد الفعلي يتوقف على عدة عوامل مثل حالة السطح وأدوات التطبيق و مسامية السطح ، ودرجة الحرارة ... إلخ .
- 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 الإنتاج 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 تجنب 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 لغرض 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 والمعالجين 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 والمعالجين . تحل ورقة البيانات هذه محل تلك التي تم إصدارها سابقاً.



المملكة العربية السعودية - الرياض - هاتف : 0553201818 - 0112987774 . س. ت 1010214625

لمزيد من المعلومات يرجى المراسلة على البريد الإلكتروني : info@glepaints.com or sales@glepaints.com

أو زيارة موقعنا الإلكتروني : www.glepaints.com