نشرة البيانات الفنية | رمز الوثيقة: MCI-TDS-LOP

LEVELY OIL PUTTY

معجون ملء جاهز للاستخدام من البوليمر المتجانس للأسطح الخشبية | مجموعة Levely

وصف المنتج

Levely Oil Putty معجون عالي الجودة لملء وتسوية الفجوات والشروخ والعيوب في الأسطح الخشبية الداخلية والخارجية. يعتمد على راتنج بوليمر متجانس ممزوج بزيت ملدن، ليمنح التصاقاً ممتازاً وسهولة في الصنفرة وقدرة على معالجة العيوب العميقة دون انكماش أو تشقق بعد الجفاف.

المميزات الرئيسية

- التصاق ممتاز بالأسطح الخشبية.
- سهل الصنفرة للحصول على سطح أملس ومستوٍ.
- يعالج العيوب العميقة دون انكماش أو تشقق.
- يكاد لا ينكمش عند الجفاف.
- جاهز للاستخدام دون تخفيف.
- غير قابل للاشتعال وتُنظف الأدوات بالماء.

الاستخدامات الموصى بها

- تسوية وتجهيز الأسطح الخشبية مثل الأثاث والأبواب والنوافذ والمطابخ.
- معالجة الشروخ وثقوب المسامير والخدوش في الخشب.
- الأخشاب الطبيعية، بما فيها الصلبة والمصنعة، والألواح الخشبية مثل MDF والأبلكاش.
- الاستخدام الداخلي والخارجي بشرط تطبيق طبقة حماية خارجية مناسبة فوقه.

تجهيز السطح

يجب أن يكون الخشب جافاً تماماً ونظيفاً وخالياً من الغبار والزيوت والشموع والدهانات القديمة المتقشرة. صنفر الخشب جيداً في اتجاه الألياف وأزل الغبار الناتج قبل المعالجة. قلّب المعجون جيداً قبل الاستخدام.

الخصائص الفنية والفيزيائية

البند	البيان
المادة الرابطة	راتنج بوليمر متجانس مع زيت ملدن
المظهر والتشطيب	معجون ناعم مطفي
اللون	أبيض
الكثافة النوعية	1.55 ± 0.05 g/cm³
المواد الصلبة بالحجم	70% ± 2%
معدل الفرد النظري	2 - 3 m²/kg حسب عمق الشروخ وحالة السطح
الانكماش	يكاد يكون منعدماً
نقطة الوميض	غير قابل للاشتعال
مدة الصلاحية	24 شهراً من تاريخ الإنتاج الموضح على العبوة

إرشادات التطبيق

البند	البيان
طريقة التطبيق	سكينة معجون أو ملعقة فرد بضغط خفيف لضمان نفاذ المعجون داخل الشروخ
التخفيف	جاهز للاستخدام دون تخفيف. عند الحاجة يمكن إضافة كمية صغيرة من الماء
الشروخ العميقة	للشروخ الأعمق من 5 مم، يُطبق على طبقات متتابعة لا تتجاوز كل منها 3 - 2 مم، مع السماح بزمن جفاف مناسب بين الطبقات
الصنفرة	بعد الجفاف التام، صنفر بورق ناعم بدرجة 320 - 220 للحصول على سطح أملس ومستوٍ
تنظيف الأدوات	بالماء فور الاستخدام

زمن الجفاف

البند	البيان
الجفاف باللمس	2 - 1 ساعة
قابلية الصنفرة	8 - 6 ساعات
الجفاف الصلب	24 - 16 ساعة
إعادة الطلاء	بعد 12 ساعة على الأقل

مقاسة عند 25°C ورطوبة نسبية 50%. يتأثر زمن الجفاف بسمك الطبقة ودرجة الحرارة والرطوبة.

التخزين

يُخزن في مكان بارد وجاف وجيد التهوية، بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة ومصادر الحرارة ودرجات الحرارة القصوى. تُحفظ العبوات محكمة الغلق عند عدم الاستخدام. يُحمى من الصقيع. لا تُعد المواد غير المستخدمة إلى العبوة الأصلية لتجنب التلوث.

الصحة والسلامة

- التزم بجميع التحذيرات والاحتياطات الموضحة على العبوة.
- تأكد من إجراء التطبيق في مكان جيد التهوية.
- تجنب ملامسة الجلد والعينين. ارتدِ ملابس العمل والقفازات والنظارات الواقية عند الحاجة.
- عند ملامسة العينين، اغسلهما فوراً بكمية وفيرة من الماء النظيف الجاري واطلب العناية الطبية العاجلة.
- يُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال.
- لا تُفرغ المنتج في المصارف أو المجاري المائية. تخلص من المخلفات وفقاً للوائح المحلية.
- تتوفر نشرة بيانات سلامة لهذا المنتج، ويجب الرجوع إليها لمعرفة معلومات التداول والتخلص الكاملة.

ترد المعلومات الواردة في هذه النشرة وفقاً لأفضل معارفنا، استناداً إلى الاختبارات المعملية والخبرة العملية. ومع ذلك، نظراً إلى استخدام المنتج غالباً في ظروف خارجة عن سيطرتنا، لا نضمن سوى جودة المنتج نفسه. نحتفظ بالحق في تغيير البيانات الواردة دون إشعار مسبق.