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

LASER EMULSION MATT

دهان بلاستيك أكريليك مطفي للأسطح الداخلية | المجموعة الاقتصادية

وصف المنتج

Laser Emulsion Matt دهان أكريليك مطفي أملس يتميز بانسيابية وقوة تغطية متميزتين، وتمنح طبقته النهائية ملمساً ناعماً.

المميزات الرئيسية

- تشطيب مطفي أملس بملمس ناعم.
- انسيابية وقوة تغطية متميزتان.
- مناسب لمعظم الأسطح الداخلية.

الاستخدامات الموصى بها

- الاستخدام الداخلي على معظم الأسطح، ومنها المحارة الجيرية والجبس والمحارة الأسمنتية والأسبستوس والخرسانة.

تجهيز السطح

يجب أن يكون السطح المراد دهانه نظيفاً وجافاً وخالياً من الغبار والزيوت والشحوم والملوثات المشابهة. تُزال جميع المواد العالقة؛ وعلى الأسطح المتطبشرة والمغبرة تُستخدم فرشاة خشنة كثيفة.

الخصائص الفنية والفيزيائية

البند	البيان
اللون	أبيض أو حسب كتالوج الألوان
سمك الطبقة الجافة	60 - 80 ميكرون
سمك الطبقة الرطبة	135 - 160 ميكرون
معدل الفرد النظري	7 - 8 m²/L
المواد الصلبة بالوزن	70% ± 2%
المواد الصلبة بالحجم	50% ± 2%
التركيز الحجمي للصبغات	80%
الكثافة النوعية	1.60 ± 0.05 g/cm³
مدة الصلاحية	12 شهراً في العبوة الأصلية المغلقة، بعيداً عن الشمس المباشرة والحرارة

إرشادات التطبيق

البند	البيان
طريقة التطبيق	مسدس رش أو فرشاة أو رولة
التخفيف والتنظيف	الماء

زمن الجفاف

البند	البيان
الجفاف السطحي	3 ساعات عند 10°C | ساعة عند 23°C | 20 دقيقة عند 40°C
الجفاف العميق والكامل	8 ساعات عند 10°C | 4 ساعات عند 23°C | ساعة عند 40°C
أقل فاصل قبل إعادة الطلاء	8 ساعات عند 10°C | 4 ساعات عند 23°C | ساعة عند 40°C

تسري القيم في ظروف تهوية جيدة، بالتعرض للهواء الطلق أو في أماكن مفتوحة، وسمك طبقة معتاد وطبقة دهان واحدة ورطوبة نسبية 70%. يعتمد زمن الجفاف على التهوية ودرجة الحرارة وسمك الطبقة وعدد الطبقات المطبقة.

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.