

التعبئة :

جالون أمريكي.
برميل ١٨ لترًا .

مدة التخزين :

ضمن عبوة محكمة الإغلاق: ١٢ شهراً في مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية .

ارشادات التطبيق :

إعداد الأسطح :

** للسطوح الجديدة الخرسانية والإسمنتية و سطوح الطوب الفخاري

- جميع السطوح الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف . وعند الرغبة في طلائها قبل هذه الفترة فيجب الانتظار ٧ أيام كحد أدنى للجفاف ومن ثم طلاء " تايم الكلير ريسيننت برابر" .

- يجب إزالة الزوائد الموجودة على السطح بصنفرتها حتى الوصول إلى سطح ناعم ثم يتم تنظيف السطح من غبار الصنفرة باستخدام قطعة قماش أو بالهواء المضغوط .

- طلاء طبقة من أحد الأساسات المناسبة من دهانات تايم و يترك حتى يجف تماماً .

** للسطوح الدهنية قديماً

- إزالة الدهان القديم إن كان متقشراً أو متجيراً .

- التأكد من خلو السطح من الغبار والزيوت والشحوم والأتربة والشوائب .

- ملء التشققات والحفر الصغيرة بمادة مالئة مناسبة مثل " تايم كراك فيلر " و يترك ليجف ثم صنفرته . و يطلى بمادة أساس " تايم سي برابر " .

- إذا كان الدهان القديم في حالة جيدة ولكنه لامع وغير مسامي فإنه يجب خشبته خشبناً خفيفاً .

- يجب التأكد من توافق دهان الأساس مع الدهان القديم وذلك حسب توصيات المصنع .

- طلاء طبقة واحدة من الأساس " تايم سلكرس " أو " تايم سي برابر" . أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف .

- طلاء طبقتين من تايم كلير تايمسك فوق السطح مباشرة أو فوق طبقة من أي نوع من أنواع الدهانات المائية المطفية .

** للاستخدام فوق طبقة الرش (للسطوح الخارجية والداخلية) .

- طلاء طبقة من دهان الأساس " تايم سلكرس " أو أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف .

- طلاء طبقة من الرش .

- طلاء طبقتين من " تايم كلير تايمسك " .

ارشادات السلامة :

يجب تجنب ملامسة الدهان للعين أو الجلد أو استنشاق رذاذه أو أخثرته في أثناء الطلاء، وإذا كانت التهوية غير كافية في مكان العمل، فيجب استخدام التهوية الصناعية. وينصح دائماً باتخاذ الاحتياطات اللازمة لتجنب ملامسة الدهان للعين أو الجلد أو استنشاق رذاذه في أثناء تطبيق نظام الرش في الطلاء حتى في حال توفر التهوية الجيدة في مكان العمل، كما يجب إبعاد الدهان عن متناول أيدي الأطفال .

تعليمات خاصة :

- يجب تقليب الدهان جيداً قبل الاستخدام.
- التخفيف إلى الدرجة اللازمة باستخدام الماء للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق السطوح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
- عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً.
- يجب إعطاء فترة زمنية كافية بين الطبقتين لا تقل عن الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- يفضل الاستخدام في مكان جيد التهوية وبعيداً عن متناول أيدي الأطفال.
- يجب أن لا تقل درجة حرارة السطح المطلوب طلاؤه عن ١٠°م. وأن لا تزيد رطوبة سطح الجدار عن ٨٪، وأن لا تزيد الرطوبة النسبية المحيطة عن ٧٠٪ .

الوصف :

دهان مائي. يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكرليك. مصمم ليعطي السطح المظهر الشفاف اللامع .

الخصائص :

يتميز دهان تايم كلير تايمسك بالخصائص التالية:

يعطي السطح المظهر الشفاف اللامع.

قوة ومتانة عالية.

مقاوم للظروف الجوية المختلفة.

عالي المرونة .

مقاومة جيدة للماء.

يتحمل الغسيل بالماء والمنظفات المعتدلة.

الخصائص :

المظهر:

اللمعة:

اللون:

الثقل النوعي:

اللزوجة:

الحجم الصلب:

سماكة الطبقة:

معدل الانتشار:

درجة التسيل:

مقاومة الماء:

مقاومة القلوبات:

مقاومة الأملح:

قوة الالتصاق:

المرونة:

الاستقرار للتجمد:

الاستقرار للحرارة:

المظهر:

فوق ٧٥ عند زاوية ١٠ ° ASTM D-523.

شفاف.

١,٠٠ عند درجة حرارة ٢٥ ° ASTM D-1475

١٠٥ وحدة كريس عند درجة حرارة ٢٥ ° ASTM D-562

٤٤٪ ASTM D-5201

السماكة المقترحة للطبقة الجافة ٤٠ مايكرون لكل طبقة.

معدل الانتشار النظري ١١م²/لتر عند سماكة طبقة جافة ٤٠

ويعتمد على طبيعة السطح وظروف التنفيذ.

١٥٠ مايكرون. ASTM D-4400

اجتياز ٧ أيام. ASTM D-870

اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١٪) ASTM D-1308

اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١,٥٪) ASTM D-1308

اجتياز ٣ دورات. ASTM D-3359

اجتياز قطر ٣مم. ASTM D-522

اجتياز ٣ دورات. ASTM D-2243

اجتياز ٤٩ يوماً عند درجة حرارة ٥٠ °م.

شفاف لامع.

الاستخدام :

يستخدم كدهان طبقة نهائية في التطبيقات الخارجية والداخلية. على السطوح الخرسانية والإسمنتية والجبسية و سطوح الطوب الفخاري. سواء بالتطبيق المباشر على السطح أو فوق طبقة من الدهانات المائية المطفية والرشات.

زمن الجفاف :

- الجفاف السطحي ساعة واحدة.

- الجفاف التام ٤ ساعات.

- الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى) ٨ ساعات.

النتائج السابقة بموجب ASTM 5895.

ادوات التطبيق :

مسدس الرش: حجم الفوهة المقترح: (١,٥ - ١,٨) مم.

البرول: النوع المقترح: البرول الصوفي الناعم.

الفرشاة: النوع الجيد والمناسب.

المخفف المقترح :

الماء العذب.

نسبة التخفيف :

(٢٠ - ٣٠) ٪ بالحجم. عند استخدام مسدس الرش في التطبيق.

(١٠ - ٢٠) ٪ بالحجم. عند استخدام البرول والفرشاة.

وتعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام.

تنظيف الأدوات :

الماء العذب.