

TA-18003

تايم كلير جلوس املشن

الوصف

دهان مائي نهائي شفاف عالي اللمعة يعتمد في تصنيعه على مستحضرات من مستحلب الأكريليك، مصمم ليعطي السطح المظهر الشفاف اللامع.

الاستخدام

يستخدم كطبقة نهائية لامعة وشفافة عندما يتطلب حماية في التطبيقات الداخلية والخارجية على الأسطح الخرسانية والإسمنتية والجبسية والطوب الفخاري، فوق الرشاش أو أي دهان مائي مطفي.

الخصائص

- يعطي السطح المظهر الشفاف اللامع.
- قوة ومتانة عالية.
- مقاومة جيدة للظروف الجوية المختلفة
- مرونة عالية.
- مقاومة جيدة للماء.
- قابل للغسيل بالماء والمنظفات المعتدلة.

الخصائص الفيزيائية

-	شفاف لامع.	المظهر
ASTM D523	أكثر من 75 عند زاوية 60°	قياس اللمعة
ASTM D1475	1,00	الثقل النوعي
ASTM D562	65 وحدة كريس	اللزوجة
ASTM D2697	44 %	الحجم الصلب
-	40 مايكرون لكل طبقة.	سماكة الطبقة الجافة
-	11م/2 لتر	(* معدل الانتشار النظري*
ASTM D2243	اجتياز 3 دورات	استقرار التجمد
ASTM D1849	اجتياز 49 يوم عند درجة حرارة 50°م	استقرار التخزين

الاختبارات

ASTM D870	اجتياز 7 ايام	مقاومة الماء:
ASTM D1308	اجتياز 7 ايام (محلول بتركيز 1%)	مقاومة القلويات
ASTM D1308	اجتياز 7 ايام (محلول بتركيز 1,5%)	مقاومة الأملاح
ASTM D3359	اجتياز	اختبار الالتصاقية
ASTM D522	اجتياز قطر 3 مم	المرونة

(* معدل الانتشار العملي للمنتج المطبق يعتمد علي طبيعة السطح , والظروف المحيطة, وطريقة التطبيق , وسماكة الطبقة الجافة الفعلية للمنتج ومعدل الهدر. (لتجنب الهدر يجب التأكد-عند الشراء-من كمية الدهان المناسبة للأسطح المراد طلاؤها).

تجهيز السطح

- جميع الأسطح الخرسانية الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن 28 يوما للجفاف التام قبل تطبيق الأساس.
- للأسطح المدهونة مسبقا يجب إزالة الدهان القديم إزالة تامة.
- يجب أن يكون السطح متماسك وخال من الثقوب والحفر والنتوءات وأي مناطق هشة.
- يجب إزالة جميع الزوائد الموجودة والتأكد من أن السطح نظيف وجاف وخالي من الأتربة والغبار والشحوم والزيوت والأملاح والعفن.
- معالجة التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة مثل "تايم ألتميت" أو «تايم كراك فيلر» أو «تايم ايبوكسي كراك فيلر» قبل البدء في دهان الأساس. «استشر قسم الدعم الفني»

إرشادات التطبيق

- يجب أن لا تقل درجة الحرارة أثناء التطبيق عن 5°م, وأن لا تزيد رطوبة السطح عن 8 ٪, والرطوبة النسبية المحيطة عن 70 ٪.
- يجب أن لا تتجاوز قلوية السطح (pH=9).
- يجب تقليب الدهان جيدا قبل الاستخدام.
- يمكن إضافة كمية كافية من الماء العذب للحصول على اللزوجة المناسبة للتطبيق.
- عدم الطلاء فوق الأسطح الرطبة إلا بعد جفافها جفافا تاما.
- عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماما, مع مراعاة الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
- ينبغي توفير التهوية الكافية في أثناء التطبيق.

أدوات التطبيق

- الرش اللاهوائي: فتحة الفوهة : (0,021-0,017) بوصة .
- الضغط عند الفوهة : 15 ميجا باسكال (2100 psi).
- زاوية الرش : 40°-60°
- الرش الهوائي: حجم الفوهة : (1,5 – 1,8) مم.
- الرول: الرول الناعم (النوع الموصى به: ديكور ناردين 8009 - كود: 1093) .
- الفرشاة: النوع المناسب .

TA-18003

تايم كلير جلوس املشن

المخفف المقترح

الماء العذب.

نسبة التخفيف

جاهز للاستخدام عند استخدام مسدس الرش اللاهوائي في التطبيق.
 (3-7)% بالحجم، عند استخدام مسدس الرش الهوائي في التطبيق.
 جاهز للاستخدام عند استخدام الرول والفرشاة.
 وتعتمد على الظروف الجوية عند الاستخدام.

نظام الطلاء

- طلاء طبقة واحدة من أي أساس مناسب من أساسات دهانات تايم حسب طبيعة السطح وتركه حتى يجف تماما.
- طلاء طبقة من الرش أو طبقة من أي نوع من أنواع الدهانات المائية.
- طلاء طبقتين من "تايم كلير جلوس املشن".

زمن الجفاف

- الجفاف السطحي : ساعة.
 - الجفاف الصلب : 4 ساعات.
 - الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين : (الحد الأدنى) 8 ساعات.
 - الجفاف التام : 7 أيام.
- النتائج السابقة بموجب ASTM D5895 عند درجة حرارة 25°م.

وسائل التنظيف

بالماء العذب.

التعبئة

- جالون 3,65 لتر.
- برميل 18 لتر.

التخزين وفترة الصلاحية

فترة الصلاحية: 24 شهرا عند درجة حرارة 25°م.
 التخزين : ضمن عبوة محكمة الإغلاق وفي مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية وفق اللوائح المحلية.

إرشادات السلامة

- 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 أنثائه.
 - يجب تجنب ملامسة الدهان للعين والجلد أو استنشاق رذاذه وأبخرته في أثناء التطبيق.
 - ينصح باستخدام المنتج في أماكن جيدة التهوية أو استخدام التهوية الاصطناعية
 - يجب حفظ المنتج بعيدا 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 وفقا للوائح المحلية المحددة في قانوني مراقبة التلوث وحماية البيئة

تنويه

وفق علمنا، البيانات الفنية الواردة هنا صحيحة ودقيقة من تاريخ النشر ، وهي قابلة للتغيير دون إشعار مسبق. يجب على المستخدم الاتصال بشركة الضمان لمواد البناء للتحقق من أي تعديلات قبل تحديد أو طلب المنتج. المعلومات المقدمة من خلال هذه المستندات لا تعتبر شاملة وأي شخص يستخدم أي منتج مغاير للتوصيات الموجودة بهذه المستندات أو من دون موافقة قسم الدعم الفني لدى دهانات تايم فإن هذا الشخص يتحمل المسؤولية المترتبة على ذلك.

لا توجد لدينا المقدرة على التحكم بجودة وظروف السطح و مجموعة من العوامل التي تؤثر على استخدام أو تطبيق المنتج، لذا لم يقدم أي ضمان خطي أو ضمني من خلال هذه المستندات. نحن نضمن منتجاتنا بما يتماشى مع جودة دهانات تايم، ولا نتحمل أي مسؤولية عن الأداء والتغطية أو الإصابات الناجمة عن استخدامها. المسؤولية ، إن وجدت، تقتصر على استبدال المنتجات.