

ارشادات التطبيق :

إعداد الأسطح :
للأسطح الجديدة الخرسانية و الإسمنتية و سطوح الطوب الفخاري
- جميع الأسطح الجديدة تحتاج إلى فترة زمنية لا تقل عن ٢٨ يوماً للجفاف .
- 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 الأساس " سي برايمر : تايم " وتركه حتى يجف تماماً.
للأسطح المدهونة قديماً
- إزالة الدهان القديم إن كان متقشراً أو متجيراً .
- التأكد من خلو السطح من الغبار والزيوت والشحوم و الأتربة والشوائب.
- ملء التشققات و الحفر الصغيرة بمادة مألثة مناسبة . ويطلى بمادة أساس " سي برايمر : تايم " .
- إذا كان الدهان القديم في حالة جيدة ولكنه لامع وغير مسامي فإنه يجب خشنه خشناً خفيفاً.
- يجب التأكد من توافق دهان الأساس مع الدهان القديم وذلك حسب توصيات المصنع

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 بأخذ 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 قلب 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 :

أساس شفاف ذو مذهب . يعتمد في تصنيعه على المستحضرات الأكريليكية المطورة . مصمم خصيصاً للائم السطوح الخرسانية والإسمنتية.

الخصائص :

يتميز أساس " سي برايمر : تايم " بالخصائص التالية:
خصائص التصاق ممتازة مع السطح ومع دهانات الطبقات العليا.
مقاومة جيدة جداً للرطوبة.
خصائص نفاذية ممتازة.
سريع الجفاف.
مقاومة جيدة جداً للقلوية.

الخصائص :

المظهر:	نصف لامع.
اللون:	شفاف.
النقل النوعي:	٩٠ . ASTM D-1475
اللزوجة:	٤٥ وحدة كريس. ASTM D-562
الحجم الصلب:	١٧٪ . ASTM D-5201
سماكة الطبقة:	السماكة المقترحة للطبقة الجافة ٢٥ مايكرون .
معدل الانتشار:	معدل الانتشار النظري ١,٨٠ م ^٢ /لتر. عند سماكة طبقة جافة ٢٥ مايكرون.
درجة التسييل:	اجتياز بقلم 2 H . ASTM D-3363
مقاومة الماء:	اجتياز قطر ٣ مم. ASTM D-522
مقاومة القلويات:	اجتياز . ASTM D-3359
مقاومة الأملاح:	اجتياز ٧ أيام. ASTM D-870
قوة الالتصاق:	اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١,٥٪) . ASTM D-1308
المرونة:	اجتياز ٧ أيام (محلول بتركيز ١٪) . ASTM D-1308
الاستقرار للتجمد:	فوق ٢٦°م.
الاستقرار للحرارة:	شفاف.

الاستخدام :

يستخدم كأساس في التطبيقات الخارجية والداخلية على السطوح الخرسانية والإسمنتية والطوب الفخاري . وللمقاومة القلويات والرطوبة على الأسطح الناعمة جداً.

زمن الجفاف :

الجفاف السطحي	٣٠ دقيقة.
الجفاف التام	ساعة واحدة .
الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متتاليتين (الحد الأدنى)	ساعتان.
النتائج السابقة بموجب	ASTM D-5895

ادوات التطبيق :

مسدس الرش حجم الفوهة المقترح: (١,٥ - ١,٨) مم
السرول: النوع المقترح: الرول الصوفي الناعم .
الفرشاة: النوع الجيد والمناسب .

المخفف المقترح :

جاهز للاستخدام بدون تخفيف.

نسبة التخفيف :

لا يلزم التخفيف.

تنظيف الأدوات :

"تايم ثير ٥٠٥".

التعبئة :

جالون أمريكي.
برميل ١٩ لتراً.

مدة التخزين :

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