Technical Data Sheet



Profile Decor 5mm

وصف المنتج

النوع

هذا المنتج عبارة عن طلاء إنشائي زخرفي خاص. ذو أساس مائي أكريليك كوبوليمر

الصفات والمزايا

يمكنه تقديم مجموعة متنوعة من الأنماط عند تطبيقه من خلال أساليب مختلفة.

الاستخدام الموصى به

مثالي لكلٍ من الأسطح الخارجية والداخلية.

السطح

جص أسمنتي، وخرسانة، والبناء الطوبي، والأسطح الممونة وألواح الجبس وغير ذلك.

بيانات المنتج

حجم التعبئة				12.5لتر.
الألوان				أبيض
المواد الصلبة	64	± 2	%	نظري
المواد العضوية الطيارة (VOC)	110	g/l		ASTM D3960
المواد العضوية الطيارة (VOC)	55	g/l		ISO 11890 EU
VOC-USA	110	g/l		EPA Method 24

بيانات التطبيق

الملاحظات

يرجى التعامل بعناية يقلب جيدًا قبل الاستخدام.

يمكن تطبيق المنتج بواسطة

مسطرين نايلون أو صلب.

الظروف أثناء التطبيق

يجب أن تكون درجة حرارة السطح أقل من 10 درجات مئوية كحد أدنى و 3 درجات مئوية على الأقل فوق درجة التكثف الخاصة بالهواء، ودرجة الحرارة والرطوبة النسبية المقاسة بالمحيط المجاور للطبقة السفلية. تُعد التهوية الجيدة مطلبًا أيضًا في المساحات الضيقة لضمان جفاف مناسب. يجب ألا يتجاوز محتوى الرطوبة في الطبقة السفلية 4 % (حسب الوزن). ويجب ألا يتعرض الدهان للزيت أو الكيماويات أو الضغط الميكانيكي حتى يعالج بشكل تام.

الصفحة: 3/1 26.10.2014. تاريخ الإصدار:

JOTUN

Technical Data Sheet Profile Decor 5mm

سُمك طبقة الطلاء الموصى به

سوف تختلف سُمك الطبقة وتُحسب كمتوسط.

معدل الفرد لكل طبقة

نظري	0,3 الحد الأدنى	m²/l
نظري	0,4 الحد الأقصى	m²/l
نظری	0,35 نموذجي	m²/l

يعتمد معدل الفرد على سُمك طبقة الطلاء المطلية، ونوع ملمس السطح، ومسامية السطح، والعيوب ودرجة الحرارة، والفاقد أثناء الطلاء وغير ذلك.

مُخفِّف

الماء

التخفيف

الحد الأقصى10%

تنظيف أدوات الطلاء

الماء

زمن الجفاف

ترتبط فترات الجفاف بشكل عام بحركة الهواء ودرجة الحرارة وسُمك طبقة الطلاء وعدد طبقات الطلاء وسوف تتأثر بها طبقًا لذلك تتطابق الأرقام المذكورة بالجدول مع:

تهوية جيدة (التعرض للأحوال الخارجية أو حركة الهواء الحر)

سُمك طبقة نموذجي

طبقة طلاء واحدة أعلى السطح الخامل

يجب اعتبار البيانات المقدمة إرشادية فقط ففترات الجفاف الفعلية وفترات ما قبل إعادة الطلاء يمكن أن تكون أطول أو أقصر حسب درجة حرارة الأجواء وسُمك طبقة الطلاء والتهوية والرطوبة ونظام الطلاء الأساسي ومتطلبات المعالجة المبكرة والقوة الميكانيكة وغير ذلك.

1. البيانات الموصى بها مخصصة لحالة إعادة الدهان بنفس نوع الطلاء العام.

2. في حالة التطبيق المتعدد للطبقات، تتأثر فترات الجفاف بعدد الطبقات المطلية السابقة وتتابعها وإجمالي سمكها

3 يجب أن يكون السطح جافًا وخاليًا من الملوثات قبل دهن طبقة الطلاء اللاحقة.

الرطوبة النسبية	50 %	50 %	50 %
درجة حرارة السطح	10 °C	23 °C	40 °C
جفاف السطح (عند اللمس)	8 h	4 h	2 h
شديد الجفاف	48 h	24 h	18 h
تجفيف الطلاء الزائد، الحد الأدنى	48 h	24 h	18 h

توجيهات الاستخدام

إعداد السطح

يجب أن تكون طبقة السطح سليمة ونقية وجافة وخالية من الغبار والزيت والشحم وغُثاء الخرسانة وغير ذلك. ويجب إزالة جميع أثار العوامل التي تقرز الرغوة. ويُنصح بإجراء صنفرة خفيفة بمادة صنفرة مناسبة قبل إجراء الطلاء. ويجب إزالة أي جزيئات غبار/جزيئات هشة ناتجة عن ذلك.

نظام الطلاء الموصى به

البادئ

1 : Primer Tex or Primer Emulsion Acrylic

الصفحة: 3/2 تاريخ الإصدار:

Technical Data Sheet Profile Decor 5mm



دهان للطبقة الخارجية

1 : 5mm Decor Profile طبقة (طبقات)

الملاحظات

قد تكون بعض الأنظمة الأخرى محددة حسب منطقة الاستعمال.

يجب خلط محتويات العبوات التي تحمل أرقام تشغيلات مختلفة معًا قبل الاستعمال.

يُرجى الرجوع إلى إدارة المبيعات الإنشائية للاستشارة الفنية.

التخزين

ينبغي تخزين المنتج طبعًا للقوانين الوطنية. تتمثل شروط التخزين في أن تُحفظ الحاويات في مكان جاف بارد بتهوية جيدة وبعيدًا عن مصدر الحرارة والإشتعال. يجب الاحتفاظ بالحاويات مغلقة بإحكام.

الصحة والسلامة

يرجى مراعاة المحاذير البيئية والوقائية المعروضة على الحاوية.

تم إصدار نشرة بيانات سلامة المانة للمنتج. وتشتمل نشرة بيانات السلامة الخاصة بالمنتج على المعلومات المفصلة المتعلقة بأخطار الصحة والسلامة والإجراءات الوقائية المتعلقة باستعمال هذا المنتج. إجراءات الإسعاقات الأولية، ارجع للقسم 4. المناولة والتخزين، ارجع للقسم 7. معلومات النقل، ارجع للقسم 14. المعلومات النتظيمية، ارجع للقسم 15.

إخلاء المسؤولية

تم تقديم المعلومات الواردة في هذا المستند وفقا لأحدث المعلومات المتوفرة لدى شركة Jotun، وبناءً على الاختبارات المعملية والخبرة العملية. تعتبر منتجات Jotun من السلع شبه الجاهزة، وباعتبارها كذلك، فإن هذه المنتجات دائمًا ما يتم استخدامها وفقا لشروط معينة تحت رقابة شركة Jotun. ولا تضمن شركة Jotun أي شيء سوى جودة المنتج نفسه. تحتفظ شركة Jotun بالحق في تغيير البيانات المقدمة دون إخطار مسبق. وينبغي على المستخدمين الرجوع إلى شركة Jotun للحصول على الإرشادات الخاصة بمدى ملاءمة هذا المنتج بوجه عام لاحتياجاتهم الخاصة وللاستخدامات المحددة. وفي حالة التضارب بين إصدارات اللغات المختلفة من هذا المستند، فإن النسخة الإنجليزية (المملكة المتحدة) هي التي تكون سارية ويتم العمل بها.

. وينبغي على المستخدمين الرجوع إلى شركة Jotun للحصول على الإرشادات الخاصة بمدى ملاءمة هذا المنتج بوجه عام لاحتياجاتهم الخاصة وللاستخدامات المحددة

إصدارات اللغات المختلفة من هذا المستند، فإن النسخة الإنجليزية (المملكة المتحدة) هي التي تكون سارية ويتم العمل بها.