

Jotashield Extreme Silk

وصف المنتج

النوع

هذا المنتج عبارة عن طلاء مائي فائق الجودة لطلاء الأسطح الخارجية. ذو أساس مائي أكريليك صلب.

الصفات والمزايا

توفر مميزات انعكاس الحرارة الفريدة والألوان المحمية من الأشعة فوق البنفسجية وقيّة لا تُضاهى ضد الحرارة والأشعة تحت الحمراء (IR) والتأثير المُثَلِّف للأشعة فوق البنفسجية الموجودة بضوء الشمس. مصمم خصيصًا لتحمل مناخ الشرق الأوسط القاسي وأحوال الطقس فيه. يوفر رابط الإكريليك الخاص تشطيبًا حريريًا متينًا يدوم طويلًا مع التقاط منخفض للآتربة. يُعد منتجًا صديقًا للبيئة يحتوي على نسبة منخفضة من المواد العضوية الطيارة، مما يساهم في تقليل استهلاك الطاقة عن طريق تبريد الأسطح الداخلية وتقليل تأثير حرارة الجزيرة الحضرية.

الاستخدام الموصى به

مثالي لتجميل وحماية الأسطح الخارجية ويناسب بشكل خاص القيام بدور منتج الصيانة.

السطح

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

بيانات المنتج

حجم التعبئة	L 1, 2.5 لتر و L 15
الألوان	على حسب بطاقة اللون.
اللمعان	6 - 8 EN ISO 2813 (60°)
المواد الصلبة	الحجم % 38 ± 2
الوزن النوعي	1,35 فقط في حالة الأبيض
المواد العضوية الطيارة (VOC)	5 g/l US EPA method 24

بيانات التطبيق

الملاحظات

care with Handle. يقلب جيدًا قبل الاستخدام.

يمكن تطبيق المنتج بواسطة

عن طريق الرش : استخدم الرش المضغوط أو الرش التقليدي.

البكرة : موصى بها

قلمو : موصى به لطلاء الزوايا والحواف.

بيانات إرشادية لاستعمال الرَّش

فوهة	0.021" - 0.027"
زاوية الرَّش	65°-80°
الضغط في الفوهة	140 - 190 kg/cm ² (2100 psi)

الظروف أثناء الاستعمال

يجب أن تكون درجة حرارة السطح أقل من 10 درجات مئوية كحد أدنى و3 درجات مئوية على الأقل فوق درجة التكثف الخاصة بالهواء، ودرجة الحرارة والرطوبة النسبية المقاسة بالمحيط المجاور للسطح. تُعد التهوية الجيدة مطلبًا أيضًا في المساحات الضيقة لضمان جفاف مناسب.

سُمك الطلاء لكل طبقة

مجموعة الموصى نموذجي

سمك طبقة الطلاء الجافة	25	-	35	µm
سمك الطبقة الرطبة	65	-	92	µm

سوف تختلف سُمك الطبقة وتُحسب كمتوسط.

معدل الفرد النظري	10,8	-	15	m ² /l
-------------------	------	---	----	-------------------

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

مُخَفَّف

الماء

التخفيف

الحد الأقصى 10%

زمن الجفاف

رابط فترات الجفاف بشكل عام بحركة الهواء ودرجة الحرارة وسُمك طبقة الطلاء وعدد طبقات الطلاء وسوف تتأثر بها طبقًا لذلك.

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 سُمكها.

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

الرطوبة النسبية 50%

درجة حرارة السطح	10 °C	23 °C	40 °C
جفاف السطح (عند اللمس)	12 h	6 h	2 h
شديد الجفاف	16 h	8 h	4 h
تجفيف الطلاء الزائد، الحد الأدنى	12 h	6 h	2 h

توجيهات الاستخدام

إعداد السطح

يجب أن تكون طبقة السطح سليمة ونقية وجافة وخالية من الغبار والزيت والشحم وغشاء الخرسانة وغير ذلك. ويجب إزالة جميع آثار العوامل التي تفرز الرغبة. 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

(طبقات) Primer Penetrating Jotashield or Primer Resistant Alkali Jotashield

دهان الطبقة الخارجية

جوتاشيلد إكستريم سلك : 2 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 الإنسانية للاستشارة الفنية.

استخدم مالى جوتاشيلد لمعالجة عيوب السطح ثم اتبع ذلك بإزالة الغبار المتراكم على السطح

يتوافر هذا المنتج في: تركيا

التخزين

ينبغي تخزين المنتج طبقاً للقوانين الوطنية. تتمثل شروط التخزين في أن تحفظ الحاويات في مكان جاف بارد بتهوية جيدة وبعيداً عن مصدر الحرارة والإشتعال. يجب الاحتفاظ بالحوايات مغلقة بإحكام.

الشهادات

طلاء روف كوت : 00 طلاء روف جارد : معامل ومبي "laboratories Wimpey"
قدرة على سد التشققات : mm 0.3 center Technology , المملكة المتحدة.
معدل انتقال الماء السائل : الرتبة 3 (مُنخفض : التصنيف طبقاً للمواصفة EN-1062-1). المملكة المتحدة.
معدل انتقال البخار الرطب : الرتبة 2 (وسط : التصنيف طبقاً للمواصفة EN-1062-1). المملكة المتحدة.
معامل انتشار ثاني أكسيد الكربون : 1 Class (التصنيف طبقاً للمواصفة EN-1062-1). المملكة المتحدة.

الصحة والسلامة

يرجى مراعاة المحاذير البيئية والوقائية المعروضة على الحاوية.

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

إخلاء المسؤولية

تم تقديم المعلومات الواردة في هذا المستند وفقاً لأحدث المعلومات المتوفرة لدى شركة Jotun، وبناءً على الاختبارات المعملية والخبرة العملية. تعتبر منتجات Jotun من السلع شبه الجاهزة، وباعتبارها كذلك، فإن هذه المنتجات دائماً ما يتم استخدامها وفقاً 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.