

Durosan 03 Exterior Semigloss

وصف المنتج

النوع

هذا المنتج هو دهان خارجي ذو أساس مستحلب ذو أساس مائي أكريليكي معدل.

الصفات والمزايا

يتمتع بمعدل فرد جيد و تغطية جيدة وثبات للألوان. خل من الكيماويات الضارة مثل الكيل فينول الإيثوكسيلات والفورمالديهايد والمعادن الثقيلة وغير ذلك. يعطي تشطيبًا أملسًا نصف لامع يتميز بالتحمل وقابلية الغسل. يحتوي على قدر محدود جدًا من المواد العضوية الطيارة.

الاستخدام الموصى به

مثالي لتجميل الأسطح الخارجية.

السطح

جص أسمنتى، وخرسانة، والبناء الطوبي، والأسطح الممونة وغير ذلك.

بيانات المنتج

حجم التعبئة			18 L
الألوان			على حسب بطاقة اللون.
اللمعان			-
			EN ISO 2813 (60°)
المواد الصلبة	26 ± 2	%	نظري
الوزن النوعي	1,13		نظري فقط في حالة الأبيض
المواد العضوية الطيارة (VOC)	1	g/l	ISO 11890 EU

بيانات التطبيق

يمكن تطبيق المنتج بواسطة

البكرة : موصى بها

عن طريق الرش : استخدم الرش المضغوط أو الرش التقليدي.

قلممو : موصى به لطلاء الزوايا والحواف.

بيانات إرشادية لاستعمال الرّش

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

الظروف أثناء التطبيق

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 المقبولة بالمحيط المجاور للسطح. تُعد التهوية الجيدة مطلبًا أيضًا في المساحات الضيقة لضمان جفاف مناسب.

سُمك طبقة الطلاء الموصى به

جاف	21 الحد الأدنى	µm
جاف	44 الحد الأقصى	µm
جاف	39 نموذجي	µm
رطب	80 الحد الأدنى	µm
رطب	170 الحد الأقصى	µm
رطب	150 نموذجي	µm

سوف تختلف سُمك الطبقة وتُحسب كمتوسط. تُعرض هنا قيم سماكة طبقة للدهان للطبقة الواحدة.

معدل الفرد لكل طبقة

نظري	5,9 الحد الأدنى	m ² /l
نظري	12,4 الحد الأقصى	m ² /l
نظري	6,7 نموذجي	m ² /l

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

ويتم احتساب الحد الأقصى لمعدل انتشار في معطف في الحد الأدنى سمك الفيلم الجاف والعكس بالعكس.

مُخَفَّف

الماء

التخفيف

الحد الأقصى 10%

تنظيف أدوات الطلاء

الماء

زمن الجفاف

رتبط 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 وغُشاء الخرسانة وغير ذلك. ويجب إزالة جميع آثار العوامل التي تفرز 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

طبقة 1 : Primer Emulsion Acrylic or Primer Resistant Alkali Jotashield

دهان للطبقة الخارجية

ديورسان 03 خارجي نصف لامع "Semigloss Exterior 03 Durosan" : 2 طبقة (طبقات)

أنظمة الطلاء الأخرى

على الأسطح المسامية والطباشيرية:

Primer Penetrating Jotashield : 1 طبقة

ديورسان 03 خارجي نصف لامع "Semigloss Exterior 03 Durosan" : 2 طبقة (طبقات)

الملاحظات

قد تكون بعض الأنظمة الأخرى محددة حسب منطقة الاستعمال.

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

يُرجى الرجوع إلى إدارة المبيعات الإنسانية للاستشارة الفنية.

يتوافق هذا المنتج في: سعودي

التخزين

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

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، وبعابها 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.