

## Fenomastic Hygiene Emulsion Silk

### وصف المنتج

#### النوع

هذا المنتج عبارة عن طلاء مائي فائق الجودة مصمم للأسطح الداخلية. وهو ذو أساس مائي من الاكريليك الخالص % 100 وبتشطيب حريري.

#### الصفات والمزايا

المنتجات المصممة خصيصا لتقديم المقاومة ضد 22 انواع مختلفة من البكتيريا والفطريات. يحقق انسيابا جيدا، وقدرة على الإخفاء وخصائص الاحتفاظ باللون ومقاومة الجراثيم داخل العبوة. يتمتع بتغطية عتمة ممتازة، وقابلية للغسيل وتسوية رانعتين ويحقق بواسطتهم تشطيبا غاية في الإتقان. يعطي تشطيبا أملسا حريريا يتميز بالتحمل وقابلية الغسل. خل من الكيماويات الضارة مثل الكلور فينول الإيثوكسيلات والفورمالديهايد والمعادن الثقيلة وغير ذلك. يحتوي على نسبة ضئيلة من المواد العضوية الطيارة، مما يضمن جودة جيدة هواء للأماكن الداخلية. مزود بتركيبية متقدمة قادرة على تحمل التشققات (HCT) والتي يمكنها مقاومة التشققات الدقيقة حتى 1 مم.

#### الاستخدام الموصى به

موصى به بشدة للمساحات الداخلية بالمستشفيات والفنادق والمدارس وغرف الغسيل والمطابخ وغرف المعيشة وغير ذلك.

#### السطح

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

يجب أن يتمتع السطح المنوي طلائه بالقوة الكافية لتحمل الدهان، لذلك يجب معالجة أي نوع من الشقوق أو الثقوب أو النتوات قبل المباشرة بعملية الدهان.

### بيانات المنتج

حجم التعبئة	L 18 و L 4 و L 1 مصر و ليبيا : L 3 و L 10 تركيا : L 1, L 2.5, L 15 الهند : L 1, L 4, L 10 و L 20
الألوان	يتوفر الأبيض والألوان في نظام جوتن مالتى كلر "Multicolor Jotun".
المعان	12 - 18 EN ISO 2813 (60°)
المواد الصلبة حسب الحجم	37 ± 2 %الحجم
الوزن النوعي	1,26 نظري فقط في حالة الأبيض
المواد العضوية الطيارة (VOC)	29 g/l ISO 11890 EU
المواد العضوية الطيارة (VOC) ملاحظات	هذه القيمة نظرية، وسوف تختلف حسب نوع الاختبار ، دقة المعدات وظروف الاختبار.

### 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 الرش

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

#### تنظيف أدوات الطلاء

الماء

## Fenomastic Hygiene Emulsion Silk

## سُمك الطلاء لكل طبقة

## مجموعة الموصى نموذجي

سمك طبقة الطلاء الجافة	40	-	60	µm
سمك الطبقة الرطبة	108	-	162	µm

سوف تختلف سُمك الطبقة وتُحسب كمتوسط.

معدل الفرد النظري	9,25	-	6,2	m <sup>2</sup> /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 %

## 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.

## زمن الجفاف

ترتبط 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 وتتبعها وإجمالي سُمكها.

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

يتم قياس مدة التجفيف من خلال القيم التالية:

الدرجة حرارة السطح	الرطوبة النسبية 50%		
	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 وغطاء 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

Primer Emulsion Fenomastic أو Primer PVA : 1 طبقة

## مالي

Stucco : 2 طبقة (طبقات)

## دهان للطبقة الخارجية

فينوماستيك الصحي- مائي حريري "Silk Emulsion Hygiene Fenomastic": 2 طبقة (طبقات).

فيف الوجه الأول بنسبة 20% بينما يتم تخفيف الوجه الثاني على حسب التوصية

### الملاحظات

قد تكون بعض الأنظمة الأخرى محددة حسب منطقة الاستعمال.

شريط الفصل اللاصق فور انتهاء تطبيق الوجه النهائي

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

يُرجى الرجوع إلى إدارة المبيعات الإنسانية للاستشارة الفنية.

يتوافر هذا المنتج في: الإمارات العربية المتحدة، البحرين، الكويت، قطر، سعودي، عمان، تركيا، مصر و ليبيا

### الشهادات

قدرة على سد التشققات : mm 1 : Engineering Taywood, بالمملكة المتحدة.

انتشار اللهب عبر السطح : Class 1 ( طبقاً لتعريفات الفئة المنكورة في المواصفة BS 476: الجزء 7:1997 ) : Warringtonfire Exova, المملكة المتحدة.

طلاء روف كوت : 100 طلاء روف جارد : معامل ومبي "laboratories Wimpey"

تقييم مقاومة نمو الفطريات بحسب مواصفة المعهد البريطاني للمعايير رقم BS3900 الجزء G6 بواسطة شركة (MICROBIOLOGICAL INDUSTRIAL LTD SERVICES)

### 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 وللإستخدامات 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 وللإستخدامات المحددة

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