

## Jotafloor Tex

### وصف المنتج

هذا طلاء إيبوكسي معالج بالألمين وخال من المذيبات ذو مكونين. يُستعمل لإضفاء ملمس يشبه ملمس قشرة برتقالية تسهل صيانته. يعطي سطحًا خاليًا من الفواصل مع مقاومة ممتازة للمواد الكيميائية والتآكل والصددمات. يوفر القوام الية مقاومة للانزلاق. عند الحاجة لرفع مستوى مقاومة الانزلاق، يمكن إضافة ركامات جوتافلور Slip Non إلى النظام. يستخدم كطبقة دهان نهائية في البيئات المعرضة للعوامل الجوية. مناسب للاستخدام على بادئات الدهان المعتمدة على الأسطح الخرسانية.

### الاستخدام القياسي

صُمم لمجموعة متنوعة من الأرضيات التي تتفاوت في تعرضها للعوامل الميكانيكية والكيميائية. موصى به لمواقف السيارات ومخازن البضائع والمرائب ومصانع الألبان ومصانع المعامل وحظائر الطائرات ومصانع الأغذية والمشروبات وغرف المصانع.

### الموافقات والشهادات

Determination of Compressive Strength - ASTM C579

قد يمكن توفير شهادات وتوثيقات أخرى عند الطلب.

### الألوان

حسب بطاقة اللون

### بيانات المنتج

الخاصية	اختبار/معياري	الوصف
المواد الصلبة حسب الحجم	ISO 3233	98 ± 2 %
اللمعان (60 °)	ISO 2813	معان نصف (35-70)
نقطة الوميض	ISO 3679 Method 1	100 °C
VOC-US/Hong Kong	الطريقة 24 لمواصفة EPA US	11 g/l

البيانات المقدمة نموذجية للمنتجات المصنعة بالمصنع وتخضع لتباين طفيف بناء على اللون.

جميع البيانات سارية في حالة الطلاء المخلوط.

وصف المععة: وفقًا لتعريف جوتن للدهانات عالية الجودة.

### سُمك الطلاء لكل طبقة

#### نطاق المواصفات الموصى به

سمك طبقة الطلاء الجافة	300 - 600	µm
سمك الطبقة الرطبة	300 - 600	µm
معدل الفرد النظري	3,3 - 1,7	m <sup>2</sup> /l

## إعداد السطح

لضمان التماسك لمدة طويلة للمنتج التالي، ينبغي أن تكون جميع الأسطح نظيفة وجافة وخالية من أي تلو. ينبغي حشو التجويفات والفجوات العميقة الموجودة بالسطح باستخدام المنتجات الملائمة من مجموعة جوتافلور (Jotafloor). للوصول إلى سطح متساو يتعين أن يُدهن سطح الخرسانة أو دليل التسوية ببادئ أو تتم تسويتها قبل دهان المنتج Tex Jotafloor.

### جدول ملخص لتجهيز السطح

السطح	إعداد السطح	
	الحد الأدنى	موصى به*
خرسانة و الأسطح المطلية	بادئ تصنع متوافق نظيف وجاف وغير تالف (ISO 6.1 12944-4)	بادئ تصنع متوافق نظيف وجاف وغير تالف (ISO 6.1 12944-4)

## التطبيق

### أساليب التطبيق

يمكن تطبيق المنتج بواسطة

البكرة :

استعمال فرشاة الفلين يمنح أفضل نتائج للتشطيب. يرجى استخدام بكرة الدهان التي تشبه تصميم خلايا النحل للحصول تأثير زخرفي يشبه قشر البرتقال.

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 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.

### نسبة خلط المنتج (بالحجم)

Jotafloor Tex Comp A 4	جزء (أجزاء)
Jotafloor Tex Comp B 1	جزء (أجزاء)

لا يُسمح بالمزج الجزئي. يرجى استخدام شنيور بطيء السرعة ومجذاف الخلط. أفرغ جميع محتويات المادة المخلوطة على الأرض بعد إتمام الخلط مباشرة.

### مذيب مخفف/منظف

جوتن نتر رقم 17 مُخفف:

## وقت الجفاف والمعالجة

درجة حرارة السطح	10 °C	23 °C
جفاف السطح (عند اللمس)	12 h	4 h
جاف للسير	18 h	6 h
تحفيف الطلاء الزائد، الحد الأدنى	h	12 h
جاف/معالج للخدمة	d	d

جفاف السطح (لمس): هي حالة من الجفاف لا يترك فيها الضغط الطفيف بإصبع أي علامات ولا يكشف السمك. ويمكن تنظيف الرمل الجاف المنثور على السطح بالفرشاة دون أن يلتصق أو يتسبب في تلف السطح.

جاف للسير: أدنى فترة زمنية يمكن لطبقة الطلاء تحمل المرور الطبيعي على القدمين دون ترك علامات دائمة أو انطباع أو أي تلف بدني آخر.

أدنى وقت للجفاف لاستقبال الطبقة التالية: أقل وقت يجب انتظاره قبل دهان الطبقة التالية.

جاف/معالج للخدمة: أقل وقت مستلزم قبل التعريض الدائم لطبقة الدهان للبيئة/للوسط المعد له

## Drying / Curing / Potlife

درجة حرارة الطلاء	23 °C
عمر التخزين	min

٤٥ دقيقة بعد السكب على الأرضية.

## توافق المنتج

بناءً على التعرض الفعلي لنظام الطلاء، هناك أنواع مختلفة من طبقات الطلاء النهائية والبادئات يمكن استخدامها مع هذا المنتج. بعض الأمثلة موضحة أدناه، ويمكنك الاتصال بجوتن للحصول على توصية بنظام محدد.

طبقة الطلاء السابقة:

طبقة الطلاء التالية:

Primer Free Solvent Jotafloor أو 150 PR SF Jotafloor أو Sealer Jotafloor

جوتافلور توب كوت ، مركب أ أو E Topcoat Jotafloor أو Topcoat PU Jotafloor

## التعبئة (النموذجية)

الحجم (لترات)	حجم الحاويات (لترات)
Jotafloor Tex Comp A	14.4
Jotafloor Tex Comp B	3.6

الحجم المبين خاص بالألوان المنتجة بالمصنع. يرجى ملاحظة أن المتغيرات المحلية في حجم العبوة والأحجام المعبأة قد تتباين نتيجة للوائح المحلية.

## 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 بالحوايات مغلقة بإحكام.

### مدة الصلاحية عند 23 درجة مئوية

Jotafloor Tex Comp A 12	شهر (شهور)
Jotafloor Tex Comp B 48	شهر (شهور)

في بعض الأسواق، قد يفرض التشريع المحلي مدة أقل للصلاحية التجارية. تمثل المدة الواردة أعلاه الحد الأدنى لمدة الصلاحية، وبعدها لا بد من إعادة فحص الطلاء للتأكد من جودته.

## انتبه

هذا المنتج للاستخدام بواسطة محترفين فقط. ينبغي أن يكون عمال الدهان والتشغيل مدربين وخبراء ولديهم القدرة والمعدات لخلط/تقليب ودهان طبقات الطلاء بشكل صحيح ووفقاً لمستندات جوتن الفنية. ينبغي على عمال الدهان والتشغيل استخدام معدات الوقاية الشخصية الملائمة لاستخدام هذا المنتج. هذه الإرشادات التوجيهية يستند إلى المعرفة الحالية بهذا المنتج. يجب إرسال أي تعديل مقترح لملائمة ظروف الموقع إلى وكيل جوتن المسؤول للموافقة عليه قبل بدء العمل.

## الصحة والسلامة

برجاء مراجعة المحاذير الموضحة على العبوة. يستخدم في ظروف تهوية جيدة. لا تستنشق رذاذ. تجنب ملامسته للجلد. في حالة الانسكاب على الجلد يجب ازالته فوراً باستخدام الغسول المناسب أو الصابون أو الماء، يجب غسل الماء جيداً بدون تدليك والسعي إلى رعاية طبية فورية.

## تباين الألوان

عند التطبيق، تتعرض المنتجات المعنية بشكل أساسي كمواد ومضادات للحشيف لتغير طفيف من تشغيله لأخرى. هذه المنتجات تبهت وتتعرض للطبشرة عند التعرض لأشعة الشمس والتجوية.

## 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 ملائمة 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 ملائمة 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.