

## Jotafloor Rapid Dry WB

### وصف المنتج

طلاء أكرليك ذو أساس مائي جاف من مكون واحد، وهو سريع الجفاف وسهل الاستعمال. هذا المنتج قابل للتلوين بتشكيلة واسعة من الألوان على نظام تلوين جوتن ملتيكولر الإنشائي (MCD). يتميز بقدرة جيدة على الاحتفاظ باللون. عند الحاجة لمقاومة الانزلاق، يمكن إضافة جوتافلور Slip Non إلى النظام. يستخدم كطبقة طلاء 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 عرضتها. صُمم للمساحات التي تحتاج إلى طلاء للأرضيات للاستعمال الخفيف يتميز بسهولة الاستخدام وسرعة الجفاف عندما تكون سرعة الإنجاز متوقعة. المناطق الموصى بها تشمل صالات العرض والأرضيات الداخلية ومقرات الحفلات والصالات الرياضية.

### الألوان

هذا المنتج قابل للتلوين بتشكيلة واسعة من الألوان على نظام تلوين جوتن ملتيكولر الإنشائي (MCD).

### بيانات المنتج

الخاصية	اختبار/معيار	الوصف
المواد الصلبة حسب الحجم	ISO 3233	36 ± 2 %
اللمعان (60 GU °)	ISO 2813	معان نصف (35-70)

البيانات المقدمة نموذجية للمنتجات المصنعة بالمصنع وتخضع لتباين طفيف بناء على اللون. وصف للمعة: وفقاً لتعريف جوتن للدهانات عالية الجودة.

### سُمك الطلاء لكل طبقة

#### نطاق المواصفات الموصى به

سمك طبقة الطلاء الجافة	25 - 35	µm
سمك الطبقة الرطبة	70 - 97	µm
معدل الفرد النظري	14,4 - 7,2	m <sup>2</sup> /l

### إعداد السطح

لضمان التماسك لمدة طويلة للمنتج التالي، ينبغي أن تكون جميع الأسطح نظيفة وجافة وخالية من أي تلو.

#### جدول ملخص لتجهيز السطح

السطح	إعداد السطح	
	الحد الأدنى	موصى به*
خرسانة و الأسطح المطلية	بادئ تصنيع متوافق نظيف وجاف وغير تالف وفقاً لمواصفات 05- D4258 ASTM/ 6 NO SP13/NACE SSPC التوجيهي الفني NACE02203/03741	بادئ تصنيع متوافق نظيف وجاف وغير تالف وفقاً لمواصفات 05- D4258 ASTM/ 6 NO SP13/NACE SSPC التوجيهي الفني NACE02203/03741

## التطبيق

### أساليب التطبيق

يمكن تطبيق المنتج بواسطة

- الرش: يرجى استخدام الرش المضغوط (مخفف بنسبة 5%).  
قلممو: موصى به للمساحات الصغيرة وطلاء الزوايا ومواضع اللحام. يجب الحرص لتحقيق السمك المحدد للطلاء الجاف.  
البكرة: قد تُستخدم. يجب الحرص لتحقيق السمك المحدد للطلاء الجاف.

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)

### مذيب مخفف/منظف

الماء مُخفف:

### بيانات إرشادية لاستعمال الرش

15-19 فوهة (inch/1000):  
150 bar/2100 psi الضغط في الفوهة (حد أدنى):

### وقت الجفاف والمعالجة

درجة حرارة السطح	10 °C	23 °C	40 °C
جفاف السطح (عند اللمس)	1 h	45 min	25 min
جاف للسير	4 h	2 h	1 h
تجفيف الطلاء الزائد، الحد الأدنى	4 h	2 h	1 h

جفاف السطح (للمس): هي حالة من الجفاف لا يترك فيها الضغط الطفيف بإصبع أي علامات ولا يكشف السمك. ويمكن تنظيف الرمل الجاف المنتثر 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.

## توافق المنتج

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

طبقة الطلاء السابقة:

طبقة الطلاء التالية:

water borne acrylic sealer

water borne acrylic

## التعبئة (النموذجية)

الحجم (الترات)	حجم الحاويات (الترات)
Jotafloor Rapid Dry WB	5

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 بعيداً عن مصدر الحرارة والإشتعال. يجب الاحتفاظ بالحوايات مغلقة بإحكام.

## مدة الصلاحية عند 23 درجة مئوية

Jotafloor Rapid Dry WB 12 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

يرجاء 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.