

Jotashield AF Sheen

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

ชนิด

สีอะคริลิก 100% เกรดพรีเมียม สำหรับทาภายนอก มาพร้อมกับเทคโนโลยี Jotun Pigment Technology ซึ่งเป็น เพื่อปกป้องบ้านของคุณจากสภาพแวดล้อม ให้คุณหมดกังวลเรื่องการทาสีบ้านใหม่ไปอีกร้าน เป็นสีที่สามารถทนต่อการขีดจางอันเกิดจากสภาพอากาศ และช่วยให้บ้านของคุณคงความสวยงามทนทาน โดดเด่นมาพร้อมกับความหลากหลายของสีที่ ได้รับการพัฒนามาเพื่อบ้านสวยของคุณ

คุณสมบัติ

ป้องกันรังสียูวีเหนือชั้น - โจดาชิลด์ แอนติเฟด คัลเลอร์ส ได้รับการพัฒนา โดยใช้ Jotun Pigment Technology และแม่สีคุณภาพ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าบ้านของคุณจะได้รับการปกป้องให้คงสีสวย ทนทาน ยาวนาน

ลดความร้อนช่วยให้บ้านเย็น - ฟิล์มสีสะท้อนรังสีความร้อนที่มากับแสงอาทิตย์ ดังนั้นจึงสามารถช่วยลดอุณหภูมิภายในบ้านหรือในอาคาร

ป้องกันคราบน้ำ - ปกป้องบ้านของคุณจากการเกิดคราบน้ำ ทำให้บ้านของคุณสวยงามเหมือนใหม่อยู่เสมอ

ป้องกันตะไคร่น้ำ และเชื้อรา - ให้การป้องกันผนังที่ยาวนานจากเชื้อรา และตะไคร่น้ำ

ป้องกันคราบสกปรก-ฟิล์มสีต้านทานการจับตัวของฝุ่นตามธรรมชาติ และสามารถชะล้างออกได้ด้วยน้ำฝน

ข้อแนะนำในการใช้งาน

สำหรับการใช้งานภายนอก และภายใน เหมาะสำหรับงานสีทาอาคารสร้างใหม่ และงานสีปูนเก่าที่ผ่านการทาสีแล้ว

พื้นผิว

บนพื้นผิวคอนกรีต อิฐ ปูนฉาบ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ขนาดบรรจุ ขนาดบรรจุอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับความต้องการของตลาดในแต่ละประเทศ

เจดสี เจดสีตามที่ระบุในแคตตาล็อก และศูนย์สีโจดันมัลติคัลเลอร์ (กลุ่มเจดสีทาภายนอก)

ปริมาณเนื้อสีโดยปริมาตร 38 ± 2 โดยปริมาตร%

ข้อมูลการใช้งาน

หมายเหตุ

ใช้งานด้วยความระมัดระวังและกวนให้เข้ากันก่อนใช้งาน

วิธีการปฏิบัติงาน

แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่นแบบธรรมดา หรือเครื่องพ่นแบบสูญญากาศ

ข้อมูลสำหรับใช้เครื่องพ่นไอละอกริคว (Airless Spray)

ขนาดหัวพ่น 0.021-0.027"
มุมที่ใช้ในการพ่น 65-80°
แรงดันที่หัวพ่น 140 - 190 kg/cm² (2100 psi)

อัตราการปกคลุมพื้นที่ต่อเที่ยว

ทางทฤษฎี	9.5	ตรม./	-	12.7	ตรม./
		ลิตร			ลิตร

อัตราการปกคลุมพื้นผิวขึ้นอยู่กับความหนาของฟิล์มสี ลักษณะ และความพรุนของพื้นผิว ความบดพร่องของพื้นผิว รวมถึงอุณหภูมิ และการสูญเสียระหว่างการใช้งาน

ความหนาของฟิล์มสีต่อเที่ยวที่แนะนำ

เปียก	79	µm	-	105	µm
แห้ง	30	µm	-	40	µm

ความหนาฟิล์มที่ระบุเป็นค่าเฉลี่ยที่ได้จากการคำนวณ

ตัวทำละลาย

น้ำ

การเจือจาง

สามารถใช้งานได้ทันทีหลังการกวนให้เข้ากัน หากจำเป็นต้องผสมน้ำให้เดิมได้ไม่เกิน 5%

เงื่อนไขระหว่างการทำงานสี

ทาที่อุณหภูมิประมาณ 10° C - 35° C. อุณหภูมิของผนังบ้านควรสูงกว่า 3 องศาเซลเซียส สามารถวัดอุณหภูมิและความชื้นสัมพัทธ์บนพื้นผิวของผนังบ้าน ซึ่งจะต้องเป็นบริเวณที่มีการระบายอากาศที่ดี เพื่อให้เกิดการแห้งตัวของสีที่เหมาะสม

ระยะเวลาในการแห้งตัว

ระยะเวลาในการแห้งตัวโดยทั่วไปสัมพันธ์กับการระบายอากาศ อุณหภูมิ ความหนาของฟิล์มสี และจำนวนชั้นของฟิล์มสี ข้อมูลที่ปรากฏในตารางอยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

การระบายอากาศที่ดี (ในพื้นที่เปิดโล่ง หรือมีระบบระบายอากาศที่ดี)

ความหนาของฟิล์มสีตามที่แนะนำ

เป็นการแห้งตัวที่การทาชั้นเดียวบนพื้นผิวที่ไม่มีปฏิกิริยา

ข้อมูลนี้ใช้เป็นแนวทางในการทำงานเท่านั้น ระยะเวลาในการแห้งตัว และระยะเวลาก่อนการทาทับชั้นถัดไปอาจน้อยกว่า หรือมากกว่าที่ระบุ ขึ้นอยู่กับปัจจัย และสิ่งแวดล้อมต่างๆ หลายประการ เช่น ความหนาของฟิล์มสี การถ่ายเทอากาศ ความชื้น ระบบสีที่ใช้ เป็นต้น

- ข้อมูลนี้สำหรับการทาทับด้วยสีระบบเดียวกันเท่านั้น
- ในกรณีที่ต้องทาหลายเที่ยว ระยะเวลาในการแห้งตัวขึ้นอยู่กับจำนวนชั้น ลำดับ และความหนาฟิล์มสีของการทำงานในชั้นที่แล้ว
- พื้นผิวต้องแห้ง สะอาด ปราศจากสิ่งปนเปื้อนต่างๆ ก่อนการทำงานสีในชั้นถัดไป

ความชื้นสัมพัทธ์ 50% อุณหภูมิของพื้นผิว

	10 ° C	23 ° C	40 ° C
ระยะเวลาในการแห้งตัวที่ผิวหน้า (แห้งสัมผัส)	2 h	1 h	0.5 h
ระยะเวลาในการแห้งแข็ง	8 h	6 h	4 h
ระยะเวลาแห้งทาทับได้, น้อยที่สุด	4 h	2 h	1 h

วิธีการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น คราบไขมัน ไขมัน ฝุ่น และร่องรอยต่างๆ ต้องถูกกำจัดออก หากพื้นผิวเกิดฝุ่นขอลด สกปรก หรือมีฟิล์มสีเดิมที่หลุดลอก ควรกำจัดออกด้วยแปรงพลาสติก หรือแปรงขนแข็ง

Other Surface:

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่ตัวแทนฝ่ายขายในพื้นที่ของท่าน

ระบบสีที่แนะนำ

รองพื้น

Cito Primer 09 or Jotashield Primer หรือ Jotun Ultra Primer : 1 เที่ยว

สีทับหน้า

Jotashield AF Sheen : 2 เที่ยว

หมายเหตุ

สามารถใช้ระบบอื่นๆ ได้ ขึ้นอยู่กับพื้นที่

การจัดเก็บ

ผลิตภัณฑ์จะต้องจัดเก็บตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง เย็น และมีการถ่ายเทอากาศที่ดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน และไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา

การรับรอง

ASTM G154:06 QUV-A การทดสอบความทนต่อสภาวะแวดล้อมของสี

SS345:1990 (1999) requirements on Xenon-Arc Accelerating Weathering Exposure

Test on Heat Reflective Paint and Impact on Building Energy Consumption by Building System & Diagnostics (BSD), Singapore

SS500:2002 requirements for Dirt Collection Index

SS345:1990 (1999) requirements on Algal Resistance Test

SS5:Part F5 (2013) การทดสอบความทนต่อการขีดข่วน

ผ่านการทดสอบรับรองมาตรฐานสีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ฉลากเขียวสิงคโปร์ SIRIM มาเลเซีย

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

กรุณาศึกษาข้อควรระวังที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ก่อนการใช้งาน

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการเผยแพร่แล้ว

รายละเอียดเกี่ยวกับสุขภาพ และความเสี่ยงจากการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบบไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย ดังนี้

การปฐมพยาบาล ตามข้อ 4

การใช้งาน และการจัดเก็บ ตามข้อ 7

การขนส่ง ตามข้อ 14

กฎหมาย และข้อบังคับ ตามข้อ 15

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

รายละเอียดในเอกสารข้อมูลทางเทคนิคนี้เป็นข้อมูลที่ได้อ่านพื้นฐานความรู้จากการทดลองในห้องปฏิบัติการ และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์ได้ถูกนำไปใช้ใ้ในภาวะต่างกัน บริษัทฯ จึงสามารถรับประกันเฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้น ผลิตภัณฑ์อาจมีความแตกต่างกันขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการในแต่ละประเทศ จุดประสงค์ของสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีต้นฉบับภาษาอังกฤษให้ทราบล่วงหน้า

ผู้ใช้ควรปรึกษาโจตันสำหรับคำแนะนำในการใช้งานผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการ

หากมีข้อความที่ไม่สอดคล้องกันเนื่องจากความแตกต่างของภาษาในเอกสารนี้ ให้ยึดถือฉบับภาษาอังกฤษ (United Kingdom) เป็นสำคัญ