

Jotun Bonding Primer

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

ชนิด

ผลิตภัณฑ์นี้คือสารรองพื้นป้องกันต่างสูตรน้ำมัน ด้วยอะคริลิกโคโพลีเมอร์

คุณสมบัติ

การแทรกซึมที่ดีเยี่ยมเข้าสู่พื้นผิว ส่งผลให้มีการยึดเกาะที่ดีเยี่ยม ให้การปกป้องต่างเป็นเยี่ยม

ข้อแนะนำในการใช้งาน

สูตรพิเศษ สำหรับรองพื้นภายนอก โดยเฉพาะสีทับหน้าที่มีความยืดหยุ่น

พื้นผิว

บนพื้นผิวคอนกรีต ก่ออิฐฉาบปูน

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ขนาดบรรจุ

5L และ 20 L

ขนาดบรรจุอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับความต้องการของตลาดในแต่ละประเทศ

เจดสี

สีขาว

ปริมาณเนื้อสีโดยปริมาตร

34 ± 2 โดยปริมาตร% ทางทฤษฎี

ADHijalC (flash point)

การทดสอบด้วยวิธีถ้วยปิด: 40°C (104°F)

ข้อมูลการใช้งาน

หมายเหตุ

ใช้งานด้วยความระมัดระวัง และกวนให้เข้ากันก่อนใช้งาน

วิธีการปฏิบัติงาน

แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่นแบบธรรมดา หรือเครื่องพ่นแบบสูญญากาศ

ข้อมูลสำหรับใช้เครื่องพ่นไฮดรอลิก (Airless Spray)

ขนาดหัวพ่น

0.015–0.021"

มุมที่ใช้ในการพ่น

65–80°

แรงดันที่หัวพ่น

150 kg/cm² (2100 psi)

การทำความสะอาดอุปกรณ์ทาสี

Jotun Thinner No. 7

อัตราการปกคลุมพื้นที่ต่อเที่ยว

ทางทฤษฎี	11.3	ตรม./	-	8.5	ตรม./
		ลิตร			ลิตร

อัตราการปกคลุมพื้นผิวขึ้นอยู่กับความหนาของฟิล์มสี ลักษณะ และ ความพรุนของพื้นผิว ความบดพร่องของพื้นผิว รวมถึงอุณหภูมิ และการสูญเสียระหว่างการใช้งาน

ความหนาของฟิล์มสีต่อเที่ยวที่แนะนำ

เปียก	90	µm	-	120	µm
แห้ง	30	µm	-	40	µm

ความหนาฟิล์มที่ระบุเป็นค่าเฉลี่ยที่ได้จากการคำนวณ

ตัวทำละลาย

Jotun Thinner No. 7

การเจือจาง

ไม่เกิน 10%

เงื่อนไขระหว่างการทาสี

อุณหภูมิของพื้นผิวไม่ควรต่ำกว่า 10 องศาเซลเซียส และต้องสูงกว่าจุดน้ำค้างของอากาศอย่างน้อย 3 องศาเซลเซียส สำหรับบริเวณที่มีพื้นที่จำกัด ต้องแน่ใจว่ามีการระบายอากาศดีพอสำหรับการแห้งตัวของฟิล์มสี

ระยะเวลาในการแห้งตัว

ระยะเวลาในการแห้งตัวโดยทั่วไปสัมพันธ์กับการหมุนเวียนอากาศ อุณหภูมิ ความหนาของฟิล์ม และจำนวนชั้นของสีเคลือบโดยตรง

- ข้อมูลนี้สำหรับการทาด้วยสัระบบเดียวกันเท่านั้น
- ในกรณีที่ต้องทาหลายเที่ยว ระยะเวลาในการแห้งตัวขึ้นอยู่กับจำนวนชั้น ลำดับ และความหนาฟิล์มสีของการทาสีในชั้นที่แล้ว
- พื้นผิวต้องแห้ง สะอาด ปราศจากสิ่งปนเปื้อนต่างๆ ก่อนการทาสีในชั้นถัดไป

ความชื้นสัมพัทธ์ 50%

อุณหภูมิของพื้นผิว

	10 °C	23 °C	40 °C
--	-------	-------	-------

ระยะเวลาในการแห้งตัวที่ผิวหน้า

(แห้งสัมผัส)	6 h	3 h	1 h
--------------	-----	-----	-----

ระยะเวลาในการแห้งแข็ง

	10 h	5 h	3 h
--	------	-----	-----

ระยะเวลาแห้งทาทับได้, น้อยที่สุด

	8 h	4 h	2 h
--	-----	-----	-----

วิธีการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่น คราบไขมัน ไขมัน ฝุ่นปูน และร่องรอยต่างๆ ต้องถูกกำจัดออก หากพื้นผิวเกิดฝุ่นซอลด์ สกปรก หรือมีฟิล์มสีเดิมที่หลุดล่อน ควรกำจัดออกด้วยแปรงพลาสติก หรือแปรงขนแข็ง

ระบบสีที่แนะนำ

รองพื้น

Jotun Bonding Primer : 1 เทียว

สีทับหน้า

Jotashield Series, Majestic Series, Jotatough HiShield Series, or Jotun Essence Series : 2

สามารถใช้ระบบอื่นๆ ได้ ขึ้นอยู่กับพื้นที่

การจัดเก็บ

ผลิตภัณฑ์จะต้องจัดเก็บตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง เย็น และมีการถ่ายเทอากาศที่ดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน และไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา

อายุการเก็บรักษาที่อุณหภูมิ 23 °C

Jotun Bonding Primer

24 เดือน

ในบางตลาดการค้าอายุการเก็บรักษาเป็นข้อมูลในเชิงพาณิชย์สามารถเป็นไปตามกฎข้อบังคับของแต่ละประเทศ ซึ่งข้อมูลข้างต้นเป็นอายุการเก็บรักษาขั้นต่ำ. หลังจากนั้นคุณภาพของสีจะมีการตรวจสอบอีกครั้ง

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

กรุณาศึกษาข้อควรระวังที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ก่อนการใช้งาน

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการเผยแพร่แล้ว รายละเอียดเกี่ยวกับสุขภาพ และความเสี่ยงจากการใช้ผลิตภัณฑ์ ระบุไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย ดังนี้
การปฐมพยาบาล ตามข้อ 4
การใช้งาน และการจัดเก็บ ตามข้อ 7
การขนส่ง ตามข้อ 14
กฎหมาย และข้อบังคับ ตามข้อ 15

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

รายละเอียดในเอกสารข้อมูลทางเทคนิคนี้เป็นข้อมูลที่ได้อ่านพื้นฐานความรู้จากการทดลองในห้องปฏิบัติการ และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์ได้ถูกนำไปใช้ในภาวะต่างกัน บริษัทฯ จึงสามารถรับประกันเฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้น ผลิตภัณฑ์อาจมีความแตกต่างกันหนึ่งเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการในแต่ละประเทศ จุดประสงค์ของการสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีจุดมุ่งหมายให้ทราบล่วงหน้า

ผู้ใช้ควรปรึกษาจุดต้นสำหรับเกี่ยวกับคำแนะนำในการใช้งานผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการ

หากมีข้อความที่ไม่สอดคล้องกันเนื่องจากความแตกต่างของภาษาในเอกสารนี้ ให้ยึดถือฉบับภาษาอังกฤษ (United Kingdom) เป็นสำคัญ