

## Jotun Essence Interior Matt (T)

### คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

#### ชนิด

สีน้ำอะคริลิกแท้ 100% ให้คุณสมบัติแข็งล้างได้ และทำให้ผนังภายในสวยงาม

#### คุณสมบัติ

กลบรอยขีดข่วน - ให้การกลบรอยขีดข่วนได้ดี ปกปิดความบกพร่องของผนังด้วยฟิล์มสีที่เรียบ

ใช้งานง่าย - กลิ้งง่ายใช้งานสะดวก

ทาได้พื้นที่กว้าง - สามารถทาได้พื้นที่กว้างแต่ใช้สีน้อยลง

ป้องกันเชื้อรา - ยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อรา

ปราศจากสารเคมีอันตราย - ปราศจากสารเคมีอันตราย เช่น APEO ฟอर्मัลดีไฮด์ และสารโลหะหนัก

#### ข้อแนะนำในการใช้งาน

สำหรับการใช้งานภายใน ทั้งอาคารสร้างใหม่ และงานบูรณะ

#### พื้นผิว

สำหรับการใช้งานภายใน ทั้งอาคารสร้างใหม่ และงานบูรณะ

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์

#### ขนาดบรรจุ

ขนาดบรรจุอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับความต้องการของตลาดในแต่ละประเทศ

#### เจดสี

เจดสีตามที่ระบุในแคตตาล็อก และศูนย์สีเจดสีอัตโนมัติคัลเลอร์ (กลุ่มเจดสีทาภายใน)

#### ปริมาณเนื้อสีโดยปริมาตร

35 ± 2 โดยปริมาตร%

### ข้อมูลการใช้งาน

#### หมายเหตุ

ใช้งานด้วยความระมัดระวัง และควรรักษาให้เข้ากันก่อนใช้งาน

#### วิธีการปฏิบัติงาน

แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่นแบบธรรมดา หรือเครื่องพ่นแบบสูญญากาศ

#### ข้อมูลสำหรับใช้เครื่องพ่นไร้ดรอริด (Airless Spray)

##### ขนาดหัวพ่น

0.021-0.027"

##### มุมที่ใช่ในการพ่น

65-80°

##### แรงดันที่หัวพ่น

140 - 190 kg/cm<sup>2</sup> (2100 psi)

## อัตราการปกคลุมพื้นที่ต่อเที่ยว

ทางทฤษฎี	11.3	ตรม./	-	8.3	ตรม./
		ลิตร			ลิตร

อัตราการปกคลุมพื้นผิวขึ้นอยู่กับความหนาของฟิล์มสี ลักษณะ และความพรุนของพื้นผิว ความบดพร่องของพื้นผิว รวมถึงอุณหภูมิ และการสูญเสียระหว่างการใช้งาน

## ความหนาของฟิล์มสีต่อเที่ยวที่แนะนำ

เปียก	86	µm	-	114	µm
แห้ง	30	µm	-	40	µm

## ทินเนอร์

น้ำ

## การเจือจาง

สามารถใช้งานได้ทันทีหลังการกวนให้เข้ากัน หากจำเป็นต้องผสมน้ำให้เติมได้ไม่เกิน 5%

## เงื่อนไขระหว่างการทำงานสี

หาที่อุณหภูมิประมาณ 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 ลาดับ 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 หากพื้นผิวเกิดฝุ่นขอลด์ สกปรก หรือมีฟิล์มสีเดิมที่หลุดล่อน ควรกำจัดออกด้วยแปรงพลาสติก หรือแปรงขนแข็ง

### ระบบสีที่แนะนำ

### รองพื้น

เอสเซนส์ อีซีไพรเมอร์ : 1 เที่ยว

## สีทับหน้า

Jotun Essence Interior Matt (T) : 2 เทีย

## การจัดเก็บ

ผลิตภัณฑ์จะต้องจัดเก็บตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง เย็น และมีการถ่ายเทอากาศที่ดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน และไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา

## การรับรอง

ผ่านเกณฑ์กำหนดผลิตภัณฑ์จลาจเขียวไทย  
ผ่านมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสีอิมัลชันทนสภาวะอากาศ มอก.2321-2549  
ปริมาณเนื้อสีทดสอบตามมาตรฐาน ISO 3233:1998 (E)

## ผลการทดสอบ

ปริมาณเนื้อสีทดสอบตามมาตรฐาน ISO 3233:1998 (E)

## ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

กรุณาศึกษาข้อควรระวังที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ก่อนการใช้งาน

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

## การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

รายละเอียดในเอกสารข้อมูลทางเทคนิคนี้เป็นข้อมูลที่ได้มาบนพื้นฐานความรู้จากการทดลองในห้องปฏิบัติการ และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์ได้ถูกนำไปใช้ในภาวะต่างกัน บริษัทฯ จึงสามารถรับประกันเฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้น ผลิตภัณฑ์อาจมีความแตกต่างกันทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการในแต่ละประเทศ โจinton ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีต้นฉบับให้ทราบล่วงหน้า

ผู้ใช้ควรปรึกษาโจinton สำหรับเกี่ยวกับคำแนะนำในการใช้งานผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการ

หากมีข้อความที่ไม่สอดคล้องกันเนื่องจากความแตกต่างของภาษาในเอกสารนี้ ให้ยึดถือฉบับภาษาอังกฤษ (United Kingdom) เป็นสำคัญ