

Majestic True Beauty Matt(NEW)

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

ชนิด

สีอะคริลิกสูตรน้ำเกรดพรีเมียม ที่ส่งมอบประสบการณ์ความสวยงามที่แท้จริง ช่วยสร้างสรรค์บ้านของคุณให้กลายเป็นพื้นที่ที่สวยงามและน่าปรารถนา ให้ฟิล์มสีสวยงามหรูหรา มาพร้อมกับการเคลือบที่ง่ายด้วย True Color™ เทคโนโลยีเอกสิทธิ์เฉพาะของโจตัน จะช่วยให้มั่นใจได้ในการให้สีที่สวยงาม สม่ำเสมอ ด้วยสูตรเฉพาะโดยใช้วัตถุดิบที่มีคุณภาพสูง และมั่นใจในความปลอดภัยต่อผู้อยู่อาศัย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมด้วยแนวคิด EcoHealth™ เมื่อสีแห้งสนิทจะได้ฟิล์มสีที่มีลักษณะด้าน

คุณสมบัติ

สีสวยสมจริง เนรมิตผนังบ้านให้สวยงาม

สัมผัสเรียบหรูหรา ช่วยให้ผนังบ้านของคุณสวยงามไร้ที่ติ

เคลือบได้ง่ายกว่า มีคุณสมบัติเคลือบผนังได้ง่าย ให้ผนังบ้านสวยงามยาวนาน

EcoHealth – ปลอดภัยต่อสารเคมีอันตราย เช่น APEO, ฟอสเฟต, ไฮโดร, โลหะหนัก และสารอินทรีย์ที่สามารถระเหยได้ (VOC).

ป้องกันแบคทีเรียและเชื้อรา: ป้องกันการแพร่กระจายของแบคทีเรียและเชื้อราถึง 6 ชนิด ภายในบ้านและอาคาร

สวยดังใจใน 2 เทียว – ให้สีสวย สม่ำเสมอด้วยการทาเพียง 2 เทียว

ไร้กลิ่นฉุน ทั้งขณะที่ทาสี สามารถเข้าอยู่ได้ทันทีแม้เพิ่งทาสีเสร็จใหม่

ข้อแนะนำในการใช้งาน

สำหรับการใช้งานภายใน เหมาะสำหรับทั้งตึกใหม่และตึกเก่า

พื้นผิว

บนพื้นผิวคอนกรีต และผนังเบา

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ขนาดบรรจุ

ขนาดบรรจุอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับความต้องการของตลาดในแต่ละประเทศ

เจดสี

เจดสีตามที่ระบุในแคตตาล็อก และศูนย์สีโจตันมัลติคัลเลอร์ (กลุ่มเจดสีภายใน)

ปริมาณเนื้อสีโดยปริมาตร

36 ± 2 โดยปริมาตร%

ข้อมูลการใช้งาน

หมายเหตุ

ใช้งานด้วยความระมัดระวัง และกวนให้เข้ากันก่อนใช้งาน

อุปกรณ์ / วิธีการปฏิบัติงาน

แปรง ลูกกลิ้ง เครื่องพ่นแบบธรรมดา หรือเครื่องพ่นแบบสูญญากาศ

ข้อมูลสำหรับใช้เครื่องพ่นไร้อากาศ (Airless Spray)

ขนาดหัวพ่น

0.021–0.027"

มุมที่ใช้ในการพ่น

65–80°

แรงดันที่หัวพ่น 140 – 190 kg/cm² (2100 psi)

อัตราการปกคลุมพื้นที่ต่อเที่ยว

ทางทฤษฎี 12 ตรม./ลิตร – 9 ตรม./ลิตร

อัตราการปกคลุมพื้นผิวขึ้นอยู่กับความหนาของฟิล์มสี ลักษณะ และความพรุนของพื้นผิว ความบดพร่องของพื้นผิว รวมถึงอุณหภูมิ และการสูญเสียระหว่างการใช้งาน

ความหนาที่แนะนำต่อการทา 1 เที่ยว

เปียก 83 µm – 111 µm
แห้ง 30 µm – 40 µm

ความหนาฟิล์มที่ระบุเป็นค่าเฉลี่ยที่ได้จากการคำนวณ

ตัวทำละลาย

น้ำสะอาด

การเจือจาง

สามารถใช้งานได้ทันทีหลังการกวนให้เข้ากัน หากจำเป็นต้องผสมน้ำให้เดิมได้ไม่เกิน 5%

เงื่อนไขระหว่างการทำงานสี

อุณหภูมิของพื้นผิวไม่ควรต่ำกว่า 10 องศาเซลเซียส และต้องสูงกว่าจุดน้ำค้างของอากาศอย่างน้อย 3 องศาเซลเซียส สำหรับบริเวณที่มีพื้นที่จำกัด ต้องแน่ใจว่ามีการระบายอากาศดีพอสำหรับการแห้งตัวของฟิล์มสี

ระยะเวลาในการแห้งตัว

ระยะเวลาในการแห้งตัวโดยทั่วไปสัมพันธ์กับการหมุนเวียนอากาศ อุณหภูมิ ความหนาของฟิล์ม และจำนวนชั้นของสีเคลือบโดยตรง ตัวเลขภายในตารางหมายถึง

การระบายอากาศที่ดี (ในพื้นที่เปิดโล่ง หรือมีระบบระบายอากาศที่ดี)

ความหนาของฟิล์มสีตามที่แนะนำ

เป็นการแห้งตัวที่การทาชั้นเดียวบนพื้นผิวที่ไม่มีปฏิกิริยา

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

- ข้อมูลนี้สำหรับการทาด้วยสีระบบเดียวกันเท่านั้น
- ในกรณีที่ต่อทาหลายเที่ยว 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 ฝุ่นปูน และร่องรอยต่างๆ ต้องถูกกำจัดออก หากพื้นผิวเกิดฝุ่นซอลด์ สกปรก หรือมีฟิล์มสีเดิมที่หลุดล่อน ควรกำจัดออกด้วยแปรงพลาสติก หรือแปรงขนแข็ง

ระบบสีที่แนะนำ

รองพื้น

Majestic Primer : 1 เที่ยว

สีทับหน้า

Majestic True Beauty Matt(NEW) : 2 เที่ยว

การจัดเก็บ

ผลิตภัณฑ์จะต้องจัดเก็บตามข้อกำหนด ควรเก็บในที่แห้ง เย็น และมีการถ่ายเทอากาศที่ดี ไม่ควรเก็บในที่ร้อน และไม่ให้อุณหภูมิสูงเกินไปโดยตรง ควรปิดฝาให้แน่นตลอดเวลา

การติดฉลากด้านสิ่งแวดล้อม

Гјіџџџіџіј џџіјџџџџ

ผลิตภัณฑ์นี้มีผลต่อคะแนนตามมาตรฐานอาคารเขียว โดยปฏิบัติตามข้อกำหนดเฉพาะดังต่อไปนี้:

LEED®v4 (2013)

EQ credit: จัดเป็นวัสดุที่มีปริมาณการปล่อยสารต่ำ

- ปริมาณสารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOC) สำหรับการเคลือบ (50 กรัม/ลิตร) (CARB(SCM)2007) และ ปริมาณสารอินทรีย์ระเหยง่ายที่ใช้ งาน 0.5 – 5 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร (CDPH method 1.2)

MR credit: การเปิดเผยถึงผลิตภัณฑ์ภายในอาคาร และประสิทธิภาพที่เกิดขึ้น

- ส่วนประกอบของวัสดุ, Option 2: การเพิ่มประสิทธิภาพในหัวข้อส่วนประกอบของวัสดุเป็นไปตามข้อกำหนดInternational Alternative Compliance Path – การที่จะบรรลุในการเพิ่มประสิทธิภาพ: ต้องมีส่วนประกอบทางเคมีครบถ้วนที่ปริมาณ 100 ppm และไม่มีส่วนประกอบใดๆ ตามที่ระบุไว้ในREACH Authorization list – Annex XIV, the Restriction list – Annex XVII and the SVHC candidate list.

- ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองเรื่องสิ่งแวดล้อม เป็นผลิตภัณฑ์ในกลุ่ม Type III EPD (ISO 14025:21930, EN 15804)

BREEAM® International (2016)

Mat 01: เป็นผลิตภัณฑ์เฉพาะTypeType III EPD (ISO 14025:21930, EN 15804).

BREEAM® International (2013)

Hea 02 : ปริมาณสารประกอบอินทรีย์(VOC)ในกลุ่มสีภายในชนิดด้านสำหรับผนังและฝ้าเพดาน(Gloss <25 at 60°) (30 g/l)

โปรดติดต่อเจ้าหน้าที่หากท่านต้องการใบรับรอง หรือหนังสือรับรองเพิ่มเติม

การรับรอง

ผลการทดสอบ

ทดสอบความทนทานต่อการขีดข่วน ตามมาตรฐาน SS5 Part F5: 2003 (2013)

การทดสอบการต่อต้านแบคทีเรียวัดตามมาตรฐาน ISO 22196: 2007 .

การทดสอบความต้านทานเชื้อราที่วัดตามมาตรฐาน SS 150: 2015 (ภาคผนวก A: การทดสอบความต้านทานโรครา)

การทดสอบปริมาณสารประกอบอินทรีย์ที่สามารถระเหยง่าย (VOC) ตามมาตรฐาน GLS032 และ BS EN ISO 11890-2: 2006 .

การทดสอบความทึบแสงวัดตาม SS 150: 1998 โดยอ้างอิงถึง SS 5 ตอนที่ E2: 2013 (ปรับใช้ ISO 6504-3: 2006)

การทดสอบการทาสีภายในสีน้ำที่ทนทานต่อสภาพอากาศวัดตามมอก. 2321-2549

ข้อมูลสุขภาพและความปลอดภัย

กรุณาศึกษาข้อควรระวังที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ก่อนการใช้งาน

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

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

รายละเอียดในเอกสารข้อมูลทางเทคนิคนี้เป็นข้อมูลที่ได้มาบนพื้นฐานความรู้จากการทดลองในห้องปฏิบัติการ และจากประสบการณ์ที่ผ่านมา
อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์ได้ถูกนำไปใช้ในภาวะต่างกัน บริษัทฯ จึงสามารถรับประกันเฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้น ผลิตภัณฑ์อาจมีความแตกต่าง
ต่างกันทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการในแต่ละประเทศ จุดประสงค์ของสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยมีต่อแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผู้ใช้ควรปรึกษาจุดสนใจสำหรับเกี่ยวกับคำแนะนำในการใช้งานผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับความต้องการ

หากมีข้อความที่ไม่สอดคล้องกันเนื่องจากความแตกต่างของภาษาในเอกสารนี้ ให้ยึดถือฉบับภาษาอังกฤษ (United Kingdom) เป็นสำคัญ