



คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

คุณสมบัติสำคัญ

คุณสมบัติการใช้งาน

ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม

- ความหนาฟิล์มสีแห้ง, ไมครอน
- ความหนาฟิล์มสีเปียก, ไมครอน
- ทาได้ตามเนื้อที่(ตามกฎขง, ตร.ม./เกลดอน

คุณสมบัติทางเทคนิค

- ประเภทของสี
- ลักษณะฟิล์มสี
- เวนคสี
- เนื้อสีโดยปริมาตร
- ระยะเวลาแห้ง ที่ 25 องศาเซลเซียส
- แห้งสัมผัสได้
- ระยะเวลาแห้งก่อนทากับ
- ระยะเวลาแห้งใช้งานได้

วิธีการใช้งาน

- อุปกรณ์
- การผสมก่อนใช้งาน

สีน้ำเบเยอร์คูล กูอินวัน (ฟิล์มด้านพิเศษ) สำหรับทาฝ้าเพดาน เป็นสีทับหน้าผสมรองพื้นพร้อมใช้งาน ผลิตจากกาอะคริลิก อีโวลชัน ชนิดทาฝ้าเพดาน เนื้อสีมาก กลบปิดพื้นผิวดี ทาาง่าย ได้พื้นที่มาก ผสานสุดยอดนวัตกรรม ไอโรเทค (AEROTECH) ซึ่งผลิตจากซิลิกา (Silica) ชนิดพิเศษออกฤทธิ์เฉพาะของสีเบเยอร์คูล ลดอุณหภูมิสะสมบนพื้นผิว 2-6 องศาเซลเซียส ทำให้ยืดอายุการใช้งานยาวนานกว่า 10 ปี ประหยัดพลังงาน เป็นนวัตกรรมสีรักษ์โลกที่ออกแบบมาเพื่อลดการใช้ทรัพยากร และลดการเกิดก๊าซเรือนกระจก 144,414 gCO₂ ต่อปี กลิ่นอ่อน เป็นมิตรต่อผู้ใช้งาน และปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม

เบเยอร์คูล กูอินวัน (ฟิล์มด้านพิเศษ) สำหรับฝ้าเพดาน มีคุณสมบัติ

- พร้อมใช้งานไม่ต้องผสมน้ำ ลดขั้นตอน ประหยัดเวลา
- ทาาง่าย ได้เนื้อที่มาก และให้ฟิล์มสีที่เรียบเนียนสวยงาม
- ฟิล์มสีให้การยึดเกาะกับพื้นผิวได้เหนียวแน่น และทนทาน
- ป้องกัน และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อราได้อย่างดี

เบเยอร์คูล กูอินวัน (ฟิล์มด้านพิเศษ) สำหรับทาฝ้าเพดาน เหมาะสำหรับการใช้ในการตกแต่ง และการปกป้องพื้นผิว ฝ้าเพดานเหมาะสำหรับทาพื้นผิวฝ้าเพดาน ภายใน

ไม่น้อยกว่า

40

100

30

ไม่เกินกว่า

50

110

35

แนะนำ

45

105

* เนื้อที่ปกคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับลักษณะรูพรุนของพื้นผิว และวิธีการเคลือบสี

สีน้ำอะคริลิก

ด้านพิเศษ

ขาวและเทาอ่อน

32-34 %

30 นาที

2 ชั่วโมง

7 วัน

ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น

ลูกกลิ้ง และแปรงทาสี : ไม่ต้องผสมน้ำพร้อมใช้งานได้ทันที

เครื่องพ่น : ผสมน้ำ 10-15% โดยปริมาตร*

*อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ แรงดันลม เครื่องมือและอุปกรณ์การใช้งาน ส่งผลต่ออัตราการผสมน้ำ เพื่อให้ได้ความชื้นเหลวตามสภาพการใช้งาน

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีแจ้งล่วงหน้า

ข้อมูลทางวิชาการ

ปรับปรุงเมื่อ : มีนาคม 2568

หน้าที่ : 1 จาก 2

**ระบบการทาสี****• การเตรียมพื้นผิว
พื้นผิวปูนใหม่**

1. ความชื้นคอนกรีตก่อนทาสีไม่เกิน 14%
2. เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด และการใช้งานที่ยาวนาน ควรล้างทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่น คราบไขมัน คราบสกปรก และสิ่งหลุดล่อนต่างๆ แล้วปล่อยให้แห้งสนิท

• ระบบสี

*สีทับหน้า : สีน้ำเบเยอร์คูล ทุอินวัน จำนวน 2 เที่ยว

พื้นผิวปูนเก่า

1. ความชื้นคอนกรีตก่อนทาสีไม่เกิน 14%
2. เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด และการใช้งานที่ยาวนาน ควรล้างทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากฝุ่น คราบไขมัน คราบสกปรก และสิ่งหลุดล่อนต่างๆ แล้วปล่อยให้แห้งสนิท
3. พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน และทิ้งไว้ให้แห้ง แล้วทาสีด้วย เบเยอร์ โมสท์พรี เอ็ม-001
4. ผนังที่มีรอยแตกร้าว ให้อุดโป๊วด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เอฟ-200

สำหรับบริเวณที่มีรอยแตกร้าวน้อยกว่า 0.3-2.0 มิลลิเมตร หรือใช้เบเยอร์ อะคริลิก ซิลแลนท์ เอฟ-001 ซ่อมแซม

สำหรับบริเวณที่มีรอยแตกร้าวมากกว่า 2.0-10.0 มิลลิเมตร และควรจัดแต่งรอยซ่อมให้เรียบก่อนทาสี

*สีรองพื้น : สีรองพื้นปูนอ่อนประเภท บี-1900 จำนวน 1 เที่ยว

*สีทับหน้า : สีน้ำเบเยอร์คูล ทุอินวัน จำนวน 2 เที่ยว

การเก็บรักษา

1. ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น
2. ปิดฝาถังให้สนิทหลังเปิดใช้งานเพื่อรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์

คำเตือน

1. ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ ห้ามสูดดม
2. หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัส ให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำ และสบู่
3. ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากและไปพบแพทย์

มาตรฐานการอ้างอิง

มอก.2321-2564 : สีอิมัลชันทนสภาวะอากาศ

มอก.1123-2555 : สีรองพื้นสำหรับงานปูน

ขนาดบรรจุ

1 แกลลอน, 5 แกลลอน

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ใน
ภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทฯ ขอ
สงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีแจ้งล่วงหน้า

ข้อมูลทางวิชาการ

ปรับปรุงเมื่อ : มีนาคม 2568

หน้าที่ : 2 จาก 2