

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

สีน้ำเบเยอร์ซิลด์ ทูอินวัน เป็นสีทับหน้าผสมรองพื้นพร้อมใช้งาน ผลิตจากกาวอะคริลิกแท้ 100% ชนิดทากายนอกและภายใน ง่าย ไม่ต้องผสมน้ำ ผสานสุดยอดเทคโนโลยีดูราเทค (DURATECH) และนวัตกรรมกราฟีน (GRAPHENE) เสริมความแข็งแรง ให้ฟิล์มสี ทนทานต่อสภาวะอากาศ มลภาวะ และแสง UV ยาวนานกว่า 15 ปี กลิ่นอ่อน เป็นมิตรต่อผู้ใช้งานและ ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม

คุณสมบัติสำคัญ

- เบเยอร์ซิลด์ ทูอินวัน (กึ่งเงา) มีคุณสมบัติ
- ฟิล์มสีแข็งแรง ทนทานต่อรอยขีดข่วน มลภาวะ และแสง UV
- ไม่ต้องการรองพื้น ลดขั้นตอน ประหยัดเวลา และค่าสี
- พร้อมใช้งานไม่ต้องผสมน้ำ คุณภาพคงที่จากโรงงาน
- ป้องกันคราบสกปรกฝังตัว ทนทานต่อการขีดขูด
- ป้องกัน และยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อรา และตะไคร่น้ำได้อย่างดี

คุณสมบัติการใช้งาน

เบเยอร์ซิลด์ ทูอินวัน เหมาะสำหรับใช้ในการตกแต่ง และการปกป้องพื้นผิวคอนกรีต ซีเมนต์ ปูนฉาบ อิฐบล็อก สามารถทาได้ทั้งภายนอกและภายใน เหมาะสำหรับทาพื้นผิวผนังปูนใหม่ และปูนเก่าสภาพดี (ไม่เสื่อมสภาพ)

ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม

- ความหนาฟิล์มสีแห้ง, ไมครอน
- ความหนาฟิล์มสีเปียก, ไมครอน
- ทาได้ตามเนื้อที่(ตามทฤษฎี), ตร.ม./กิโลกรัม

ไม่น้อยกว่า	ไม่เกินกว่า	แนะนำ
40	50	45
100	110	105
30	35	* เนื้อที่ปกคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับลักษณะรูพรุนของพื้นผิว และวิธีการเคลือบสี

คุณสมบัติทางกายภาพ

- ประเภทของสี
- ลักษณะฟิล์มสี
- เวคสี
- เนื้อสีโดยปริมาตร
- ระยะเวลาแห้งที่ 25 องศาเซลเซียส
- แห้งสัมผัสได้
- เวลาแห้งก่อนทาทับ
- เวลาแห้งใช้งานได้

สีน้ำอะคริลิก
กึ่งเงา
ตามแค็ตตาล็อก “เบเยอร์ คัลเลอร์ ดีไซน์”
34-36 %
30 นาที
2 ชั่วโมง
7 วัน

วิธีการใช้งาน

- อุปกรณ์
- การผสมก่อนใช้งาน

ลูกกลิ้ง แปรงทาสี เครื่องพ่น
ลูกกลิ้ง และแปรงทาสี : ไม่ต้องผสมน้ำพร้อมใช้งานได้ทันที
เครื่องพ่น : ผสมน้ำ 10-15% โดยปริมาตร*
*อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ แรงดันลม เครื่องมือและอุปกรณ์การใช้งาน ส่งผลกระทบต่ออัตราการผสมน้ำ เพื่อให้ได้ความหนาแน่นตามสภาพการใช้งาน



DECORATIVE

ระบบการทาสี**• การเตรียมพื้นผิว
พื้นผิวปูนใหม่**

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

• ระบบสี*สีทับหน้า: สีน้ำเบเยอร์ซิลด์ ทุอินวัน จำนวน 2 เที่ยว**พื้นผิวปูนเก่า**

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

3. พื้นผิวที่มีเชื้อรา ต้องทำความสะอาดให้หมดก่อน และทิ้งไว้ให้แห้ง แล้วทาสีด้วย เบเยอร์ โมลด์พรี เอ็ม-001

4. ผนังที่มีรอยแตกกร้าว ให้อุดโป๊วด้วย เบเยอร์ อะคริลิก ฟิลเลอร์ เอฟ-200

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

สำหรับบริเวณที่มีรอยแตกกร้าวมากกว่า 2.0-10.0 มิลลิเมตร และควรจัดแต่งรอยซ่อมให้เรียบก่อนทาสี

• ระบบสี*สีรองพื้น : สีรองพื้นปูนเก่าเนกประสงค์ บี-1900 จำนวน 1 เที่ยว*สีทับหน้า: สีน้ำเบเยอร์ซิลด์ ทุอินวัน จำนวน 2 เที่ยว**การเก็บรักษา**

1. ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น
2. ปิดฝาถังให้สนิทหลังเปิดใช้งานเพื่อรักษาคุณภาพของผลิตภัณฑ์

ความปลอดภัยและสุขอนามัย

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

คำเตือน

1. เก็บให้พ้นมือเด็ก
2. ปริมาณการใช้สีขึ้นอยู่กับความพรุนหรือลักษณะผิวหน้าของพื้นผิว
3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ แนะนำให้ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์จาก เบเยอร์ เท่านั้น

มาตรฐานการอ้างอิง

- มอก.2321-2564 : สีอิมัลชันทนสภาวะอากาศ
มอก.2514-2564 : สีอิมัลชันลดความร้อนจากแสงอาทิตย์
มอก.1123-2555 : สีรองพื้นสำหรับงานปูน

ขนาดบรรจุสีผสมสำเร็จ 1 แกลลอน , 2.5 แกลลอน
สีเบส 0.875 ลิตร, 3.5 ลิตร , 9 ลิตร**การสงวนสิทธิ์**รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ใน
ภาวะแตกต่างกันเราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทฯ ขอ
สงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีแจ้งล่วงหน้า**ข้อมูลทางวิชาการ**

ปรับปรุงเมื่อ : พฤษภาคม 2568

หน้าที่ : 2 จาก 2