

สีอะครีลิค ลิโมรา พรีเมียม



สีสร้างลายสไตล์โมเดิร์น

สีอะครีลิคจากหินปูนธรรมชาติ 100% สำหรับใช้งานภายใน สร้างผนังที่หายใจได้ พร้อมมิติและลวดลายเป็นเอกลักษณ์ ระบายความชื้น ลดการลอกลอ่อน ปลอดภัยจากสารอินทรีย์ระเหยง่าย (Zero VOCs) และสารก่อมะเร็ง (Non-Formaldehyde) พร้อมทั้งผสานเทคโนโลยีกราฟีน เพิ่มความแข็งแรงของฟิล์มสี เพื่อพื้นที่ที่สวยงามและอยู่สบายอย่างเป็นธรรมชาติ ออกแบบให้ใช้งานง่าย สามารถใช้ได้กับพื้นผิวคอนกรีตทั่วไป ผิวปูนฉาบ แผ่นซีเมนต์บอร์ด แผ่นยิปซัม และแผ่น MDF

คุณสมบัติเด่น

- ผลิตจากหินปูนธรรมชาติ (Limestone)
- ผสานเทคโนโลยีกราฟีน เพิ่มการยึดเกาะและเสริมความแข็งแรงของฟิล์มสี
- ให้ผิวสัมผัสด้าน มีมิติและลวดลายเฉพาะตัวแบบธรรมชาติ
- ระบายความชื้นและถ่ายเทความร้อนได้ดี ลดปัญหาสีโป่งพอง สีลอกลอ่อน
- ช่วยดูดซับ CO₂ ระหว่างการเช็ดตัว
- ไม่มีสารอินทรีย์ระเหยง่าย (Zero VOCs) ปราศจากสารก่อมะเร็ง (Non-Formaldehyde)

พื้นที่ใช้งานที่เหมาะสม

- สำหรับใช้ภายในบนพื้นผิวปูนใหม่ หรือพื้นผิวที่ต้องการทาสีใหม่ เช่น คอนกรีต อิฐก่อ ปูนฉาบ อิฐ และพื้นผิวไฟเบอร์บอร์ด

ข้อเสนอแนะการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

พื้นผิวใหม่

- ควรปล่อยพื้นผิวให้แห้งอย่างน้อย 28 วัน และมีความชื้นไม่เกิน 14% (วัดด้วยเครื่อง Protimeter)
- หากพื้นผิวมีรอยแตกร้าว ไม่เรียบเนียน แนะนำให้ทำการซ่อมรอยแตกร้าว หรือฉาบแต่งผิวก่อนการทาสีด้วยวัสดุอุดโป๊ว หรือฉาบแต่งผิวที่เหมาะสม

- พื้นผิวที่ทาต้องปราศจากเศษฝุ่นผง เศษปูน และคราบมัน

พื้นผิวเก่า

- พื้นผิวจะต้องแห้ง และสะอาด ปราศจากสิ่งสกปรก ฝุ่น น้ำมัน และสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ
- ขัดล้าง หรือขูดสีเดิม และพื้นผิวที่เสื่อมสภาพ เป็นฝุ่นออกให้หมด (ไม่ควรใช้แปรงลวด) หากมีฝุ่นที่จัดการไม่หมด ควรใช้สีรองพื้นปูนเก่า
- บริเวณที่มีเชื้อรา หรือตะไคร่น้ำ ให้ขัดล้างให้สะอาด และใช้น้ำยา จระเข้ ไบโอดีคอล วอช แล้วทิ้งให้พื้นผิวแห้ง ก่อนทาสีทับหน้า
- บริเวณที่มีรอยแตกร้าว ความกว้างน้อยกว่า 1 มิลลิเมตร และไม่แตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย จระเข้ วอลล์ พัดดี
- บริเวณที่มีรอยแตกร้าว ความกว้างมากกว่า 1 มิลลิเมตร หรือมีการแตกต่อเนื่อง ให้อุดโป๊วด้วย จระเข้ อะคริลิก ซิล พลาส

การเตรียมผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์พร้อมใช้งาน กรณีหนืดเกินไปสามารถผสมน้ำได้ 5-10% โดยน้ำหนัก ผสมเป็นเนื้อเดียวกัน

วิธีการทำงาน

- ทาสีรองพื้นอเนกประสงค์ สีจระเข้ อัลทิเมท ไพร์เมอร์ (สูตรน้ำ) จำนวน 1 รอบ ปล่อยให้แห้งอย่างน้อย 1-2 ชั่วโมงก่อนทาสีทับหน้า เพื่อให้สีรองพื้นยึดเกาะกับพื้นผิวได้ดี
- ทาสีจระเข้ ลิโม่ร่า พรีเมียม ด้วยแปรงทาสีที่มีความหนาแบบพิเศษปาดสร้างลาย หรือฟองน้ำจุ่มสีแบบเบาๆลงบนพื้นผิว ตกแต่งได้ตามต้องการก่อนที่จะแห้งตัว เพื่อให้ได้ลวดลายที่สวยงามตามต้องการ จำนวน 2 รอบ หากโดยทิ้งระยะห่างระหว่างสีที่ทาชั้นแรก และชั้นถัดไป ประมาณ 2-4 ชั่วโมง (ขึ้นกับอุณหภูมิและความชื้น)
- ปกป้องพื้นผิวหลังทาสีอย่างน้อย 24 ชั่วโมง ก่อนเปิดพื้นที่ใช้งาน

อัตราการใช้งาน

- สำหรับการสีแปรงทาสี 4-6 ตร.ม. / ลิตร / เทียว
 - สำหรับการสีฟองน้ำ 10-12 ตร.ม. / ลิตร / เทียว
- (ขึ้นอยู่กับลักษณะของพื้นผิว)

อุปกรณ์ที่เหมาะสม

แปรงทาสีแบบหนาพิเศษ ฟองน้ำ

การทำความสะอาดอุปกรณ์

ทำความสะอาดอุปกรณ์หลังใช้งานด้วยน้ำสะอาด

ข้อเสนอแนะ

- ควรทิ้งให้พื้นปูนใหม่แห้งสนิทอย่างน้อย 28 วัน
- ห้ามทาผลิตภัณฑ์ลงบนพื้นผิวที่เปียก หรือในบริเวณที่มีความชื้นสูง
- กรณีที่ฝนตก ควรรอให้พื้นผิวแห้งก่อนทาสี

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method)	มาตรฐาน (Standard)	ผลการทดสอบ (Evaluation)
สี (Color)	-	สีตามแคตตาล็อก
ลักษณะเนื้อสี (Film appearance)	-	ด้าน
ลักษณะทางกายภาพ (Appearance)	-	ของเหลว
ความหนาแน่น Density (25°C)	TISI 285-7	1.45±0.02 กรัม/ลบ.ซม.
ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	ISO 787-9	12-13
ความหนืด (Viscosity)	ASTM D562-10	80±10 KU
เนื้อสีโดยปริมาตร	ISO 3233 (cal.)	ประมาณ 35%
ระยะเวลาแห้งสัมผัส (Touch Dry)	In-house	อย่างน้อย 30 นาที
ระยะเวลาแห้งทาทับ (Recoat Dry)	In-house	2-4 ชั่วโมง
ระยะเวลาแห้งสมบูรณ์ (Full Cure)	In-house	อย่างน้อย 7 วัน

หมายเหตุ ผลการทดสอบได้มาจากห้องทดลองในสภาวะที่ถูกควบคุม อาจให้ผลการทดสอบแตกต่างจากสภาวะหน้างานจริงเนื่องจากปัจจัยหลายประการ เช่น อุณหภูมิ สภาพแวดล้อม เครื่องมือ และอื่น ๆ

ข้อควรระวัง

- ควรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แว่นตา หรืออุปกรณ์อื่น ๆ
- ในกรณีเข้าตาให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดหลาย ๆ ครั้งทันที และรีบพบแพทย์
- ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก



การเก็บรักษา

- ผลิตภัณฑ์ต้องจัดเก็บตามระเบียบข้อบังคับ ควรเก็บไว้ในที่แห้ง (ป้องกันความชื้น) อุณหภูมิ 5-35 องศาเซลเซียส มีอากาศถ่ายเท และห่างจากความร้อน และประกายไฟ ภาชนะที่บรรจุต้องปิดสนิท และจัดเก็บอย่างระมัดระวัง
- ผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้เปิดใช้งานควรเก็บรักษาในสภาพที่เหมาะสม สามารถเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ได้ 1 ปี
- คุณสมบัติที่จำเป็นสำหรับการใช้งานตามวัตถุประสงค์ต้องได้รับการตรวจสอบด้วยเหตุผลด้านการรับประกันคุณภาพ

การบรรจุ

ขนาดบรรจุ : 15 ลิตร, 3.75 ลิตร, 0.75 ลิตร

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้เนื่องจากได้รับการปรับปรุงใหม่เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในภาวะที่เหมาะสม มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพปกติ และอยู่ภายใต้คำแนะนำของบริษัทฯ คำแนะนำในเอกสารฉบับนี้เป็นประโยชน์ต่อการใช้งาน และช่วยแก้ไขปัญหาเบื้องต้นในการใช้งานแต่ไม่ได้มีผลผูกพันทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ใช้งานที่ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือพยายามดัดแปลงผลิตภัณฑ์ เพื่อความต้องการส่วนบุคคล บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไข ปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ผลิตภัณฑ์ หรือ การใช้งานของผลิตภัณฑ์ โดยข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับนี้ถือเป็นข้อมูล ที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงล่าสุดและข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับเดิมถือเป็นโมฆะ