สีจระเข้ สตุคกี้ พรีเมี่ยม



สีฉาบภายใน ลายหินอ่อน

จระเข้ สตุคกี้ พรีเมี่ยม สีฉาบอาคาร ชนิดให้ผิวเงาเสมือนหินอ่อน ที่ผลิตจาก หินปูนธรรมชาติ และผสานด้วยเทคโนโลยีกราฟีน สำหรับงานตกแต่งภายใน ปลอดภัยสำหรับผู้อาศัย และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สามารถใช้ได้ทั้งงานฉาบสีใหม่ และงานฉาบสีซ่อมแซม ช่วยให้บริเวณที่ใช้ผลิตภัณฑ์ มีบรรยากาศที่สดชื่น นอกจากนี้ ยังมีคุณสมบัติในการระบายความชื้นได้ดี และช่วยบำรุงรักษาพื้นผิวของอาคาร

คุณสมบัติเด่น

- ตกแต่งสร้างลายแบบพื้นผิวเงาเสมือนหินอ่อน
- ไม่มีกลิ่นของสารระเหย (Zero VOCs) และปราศจากสารก่อมะเร็ง (Non-Formaldehyde) ปลอดภัยกับสุขภาพ
- ผลิตจากหินปูนธรรมชาติ ช่วยระบาย และถ่ายเทความร้อนได้ดี ทำให้ลดอุณหภูมิภายในอาคาร
- คุณสมบัติของหินปูนธรรมชาติ ช่วยลดปัญหาสภาวะโลกร้อนโดยการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ในระยะเวลาแห้งตัว
- ไม่มีกลิ่นฉุน กลิ่นรบกวนขณะทำงาน เปิดงานได้เร็ว เข้าอยู่ได้ภายใน 24 ชั่วโมง เหมาะสำหรับงานสีบ้านใหม่และงานซ่อมแซม
- ยึดเกาะพื้นผิวได้ดี มีความยืดหยุ่นตัวสูง ปกปิดรอยแตกร้าวขนาดเล็กได้ดี ด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีกราฟีน
- ระบายความชื้นได้ดี ลดปัญหา สีลอกล่อน สีโป่งพอง
- ไม่ต้องทาสีรองพื้น ด้วยเนื้อสีมีคุณสมบัติความเป็นด่าง จึงผสานกับผิวปูนได้ดี (*ในบางกรณีที่พื้นผิวเป็นฝุ่นมี เชื้อรา ตะไคร่น้ำ หรือการดูดซึมไม่เท่ากัน ควรใช้สีรองพื้นในการเตรียมตัวพื้นผิวให้มีความเหมาะสม แข็งแรง ก่อนการทาสีทับหน้า)
- ประหยัดเวลาและค่าแรง เพราะเนื้อสีมีความหนา ปกปิดพื้นผิวได้ดี ไม่ต้องซ้ำหลายรอบ
- ป้องกันการเกิดเชื้อราและตะไคร่น้ำ
- รับประกัน 15 ปี

สีของผลิตภัณฑ์ : 30 เฉดสี

การรับรอง : Cradle to Cradle Gold, Global GreenTag, GreenTag Health Platinum, Sensitive Choice, French VOC A+

ผลิตภัณฑ์สามารถเพิ่มคะแนนในการรับรองมาตรฐานอาคารเขียว LEED, WELL, TREES

บริษัท จระเข้ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
เลขที่ 10 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10250
โทร. 02-720-1000 โทรสาร. 02-720-1386

ข้อแนะนำการใช้งาน

การเตรียมพื้นผิว

• ทำความสะอาดพื้นผิวให้สะอาด ปราศจากสิ่งสกปรก ฝุ่น น้ำมัน น้ำยาบ่ม สี สิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ และพื้นผิวต้องแห้ง แข็งแรงยึดเกาะได้ดี
• กรณีพื้นผิวมีเชื้อรา ตะไคร่น้ำ ให้ขัดล้างด้วยน้ำยากำจัดเชื้อรา และตะไคร่น้ำ จระเข้ เอ็ม-คิล แล้วทิ้งให้พื้นผิวแห้ง 1-2 วัน
• กรณีพื้นผิวที่มีความสามารถในการยึดเกาะต่ำ เช่น มีทราย หรือมีฝุ่น ให้ปัดทำความสะอาด และใช้สีรองพื้นปูนเก่า
• กรณีที่พื้นผิวมีรอยแตกร้าว ให้ซ่อมรอยแตกร้าวด้วยวัสดุโป๊วก่อนการทาสี
• กรณีทาทับสีเดิมให้ขูดฟิล์มสีที่เสื่อมสภาพ ออกให้หมด และทำความสะอาดก่อน และใช้สีรองพื้นปูนเก่า ก่อนทำการทาสี

การเตรียมผลิตภัณฑ์

• สามารถใช้งานได้ทันที ไม่ต้องผสมน้ำ

การใช้งาน

• ฉาบ 2 รอบโดยการฉาบรอบแรกลงบนพื้นผิวที่เรียบสม่ำเสมอ ทิ้งไว้ให้แห้งตัว 30 นาที แล้วใช้กระดาษทรายเบอร์ละเอียดลูบเพื่อให้ผิวเรียบเนียนสม่ำเสมอก่อนฉาบรอบที่ 2 และทิ้งให้แห้งตัวอีก 30 นาที ถ้าต้องการให้ผิวเรียบ เงา ให้ใช้เกรียงเล็กขัดมันหรือใช้เครื่องขัดไฟฟ้า (ใบปั่นเงาสีรถยนต์)

การแห้ง

• แต่ละชั้นสีจะแห้งได้ภายใน 30 นาที และแห้งสนิท ภายใน 24 ชั่วโมง ที่สภาวะอุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส และความชื้นสัมพัทธ์ 60 % กระบวนการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ จะเกิดขึ้นมากในช่วง 30 วันแรก

อัตราการคลอบคลุมพื้นที่

• ประมาณ 4-4.5 ตารางเมตร/ลิตร (ต่อการฉาบ 2 รอบ) ขึ้นอยู่กับประเภทและสภาพของพื้นผิว ทั้งนี้ ค่าที่แท้จริงจะได้อัตราการครอบคลุมพื้นที่ที่ได้จากการค่าเฉลี่ยของการทำงานจริง

อุปกรณ์ที่เหมาะสม

• เกรียงเหล็กขัดมัน เกรียงฉาบญี่ปุ่น เครื่องมือขัดไฟฟ้า (อุปกรณ์เสริม)

การทำความสะอาดอุปกรณ์

• ทำความสะอาดอุปกรณ์หลังใช้งานด้วยน้ำสะอาด

ข้อแนะนำ

• ควรทิ้งให้พื้นผิวปูนใหม่แห้งสนิทอย่างน้อย 28 วัน
• พื้นผิวที่จะฉาบสีต้องทนต่อความเป็นด่างสูงได้ดี
• ห้ามฉาบผลิตภัณฑ์ลงบนพื้นผิวแช่น้ำ หรือในบริเวณที่มีความชื้นสูง เช่น ห้องน้ำ สระว่ายน้ำ
• ควรหลีกเลี่ยงการทำความสะอาด และขัดถูพื้นผิว หลังจากฉาบควรป้องกันไม่ให้โดนน้ำอย่างน้อย 4 วัน
• หากต้องการตกแต่ง หรือต้องการติดอุปกรณ์ตกแต่งควรรอให้ผลิตภัณฑ์แห้งตัวก่อน ประมาณ 1 สัปดาห์

บริษัท จระเข้ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
เลขที่ 10 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10250
โทร. 02-720-1000 โทรสาร. 02-720-1386

ข้อมูลด้านเทคนิค

การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method)	มาตรฐาน (Standard)	ผลการทดสอบ (Evaluation)
ความหนาแน่น (Density)	ISO 2811-1	1.38 ± 0.05 g/cm^3
ค่าความเป็นกรด ด่าง (pH)	-	12.5 ± 1
ความหนืด (Viscosity)	UNE 48076	[115 - >150] U.K.
ปริมาณของแข็ง (Solid Content)	-	60 ± 5 %
ความสามารถในการเช็ดล้าง (Washability)	EN 13300	Class 1
การยอมให้น้ำผ่าน (Water Vapour Permeability)	EN 1062-1	Class 1 S_D < 0.14 m
การซึมผ่านของน้ำ (Capillary Water Absorption)	EN 1062-1	Class 3 w <0.01 kg/m^2·h^{0,5}
ระดับการติดไฟ (Fire Performance)	EN 13501-1	A1
ปริมารสารอินทรีย์สารระเหยง่าย (VOCs)	ASTM D2369-10	< 1 g/l
การปล่อยสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)	ISO 16000-3/-6	Class A+

ข้อควรระวัง

• ควรสวมใส่อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แว่นตา หรืออุปกรณ์อื่น ๆ

• ในกรณีเข้าตาให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดหลาย ๆ ครั้งทันที และรีบปรึกษาแพทย์

• ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก

การเก็บรักษา

• ควรจัดเก็บในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดมิดชิดในสถานที่ที่แห้งเก็บให้ห่างจากอากาศเย็นจัด และหลีกเสี่ยงสถานที่ ที่จัดเก็บที่มีแสงแดดส่องถึง

• อายุผลิตภัณฑ์ หากยังไม่เปิดใช้งานสามารถเก็บไว้ได้นานอย่างน้อย 1 ปี จากวันที่ผลิต ผลิตภัณฑ์อาจจับตัวเป็นก้อนหากทิ้งไว้นาน ควรใช้หัวปั่นสี ปั่นก่อนใช้งาน

• กรณีใช้งานไม่หมด สามารถเติมน้ำสะอาดใส่ในถังสี เพื่อหล่อผิวหน้า โดยเติมน้ำสูง 1 นิ้วเพื่อไม่ให้สีแข็งตัว และนำกลับมาใช้ใหม่ (ควรตรวจดูระดับน้ำทุก ๆ 3 เดือน)

การบรรจุ

• ขนาดบรรจุ : 15 ลิตร, 3.75 ลิตร, 0.75 ลิตร

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้เนื่องจากได้รับการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของ บริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในสภาวะที่เหมาะสม มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ในสภาพปกติและอยู่ภายใต้คำแนะนำของ บริษัทฯ คำแนะนำในเอกสารฉบับนี้เป็นประโยชน์ต่อการใช้งานและช่วยแก้ไขปัญหาเบื้องต้นในการใช้งานแต่มิได้มีผลผูกพันทางกฎหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ใช้งานที่ทำการทดสอบผลิตภัณฑ์หรือพยายามดัดแปลงผลิตภัณฑ์เพื่อความต้องการส่วนบุคคล บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขปรับปรุง เปลี่ยนแปลง ผลิตภัณฑ์ หรือ การใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับนี้ถือเป็นข้อมูลที่แก้ไขเปลี่ยนแปลงล่าสุดและข้อมูลผลิตภัณฑ์ฉบับเดิมถือเป็นโมฆะ

บริษัท จระเข้ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
เลขที่ 10 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงทับช้าง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10250
โทร. 02-720-1000 โทรสาร. 02-720-1386