จระเข้ ฟลอร์ สมูท แพทช์

Crocodile Floor Smooth Patch



ปูนฉาบพื้นบาง

จระเข้ ฟลอร์ สมูท แพทช์ ซีเมนต์สำเร็จรูปสำหรับงานปรับผิวพื้นคอนกรีตชนิดบาง ใช้ซ่อมปรับผิวหน้าพื้นคอนกรีตที่มีรถสัญจรหรือผิวหน้าสึกกร่อนจากการใช้งานให้มีความเรียบ รวมทั้งใช้ปรับผิวบางสำหรับบริเวณพื้นลาดเอียง ทำงานได้บางถึง 1-2 มม./รอบ โดยไม่เกิดรอยแตกร้าว ให้แรงยึดเกาะกับสภาพพื้นผิวเดิมดีเยี่ยม ผิวแกร่งทนต่อการขัดถู สามารถปล่อยเปลือยใช้เป็นชั้นบนสุดของผิวหน้า เหมาะสำหรับงานที่ต้องการซ่อมปรับพื้นบาง เช่น งานในพื้นที่คลังสินค้า โรงจอดรถ ดาดฟ้า ทางลาด สามารถเปิดใช้งานพื้นที่ได้ภายใน 24 ชั่วโมง (สำหรับทางเดินสัญจรทั่วไป) และ 48 ชั่วโมง (สำหรับทางรถสัญจรหรือการสัญจรที่มีน้ำหนักมาก)

คุณสมบัติเด่น

- ฉาบแต่งผิวได้บางสุด 1-2 มม.
- แรงยึดเกาะสูง สามารถยึดเกาะกับสภาพพื้นผิวเดิมได้ดีเยี่ยม
- ผิวแกร่งทนต่อการขัดถู สามารถใช้เป็นชั้นบนสุดของผิวหน้า เหมาะสำหรับพื้นที่สัญจร
- ฉาบพื้นที่ลาดเอียงได้โดยไม่ไหลตัว

สีของผลิตภัณฑ์ : สีเทา

ข้อแนะนำการใช้

การเตรียมพื้นผิว

ทำความสะอาดพื้นผิวก่อนใช้งานให้ปราศจากสิ่งสกปรก ฝุ่น น้ำมัน และสิ่งแปลกปลอมต่าง ๆ

อัตราส่วนผสม

- จระเข้ ฟลอร์ สมูท แพทช์ 2.5-3.0 ส่วนต่อน้ำ 1 ส่วน โดยปริมาตร
- จระเข้ ฟลอร์ สมูท แพทช์ 1 ถุง (20 กก.) ต่อน้ำ 6-7 ลิตร โดยน้ำหนัก

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

การผสม

ผสมผลิตภัณฑ์ จระเข้ ฟลอร์ สมูท แพทช์ กับน้ำตามอัตราส่วน ผสมให้เข้ากันด้วยเครื่องผสมไฟฟ้าที่ความเร็วรอบต่ำ (< 150 rpm)

การใช้งาน

ใช้เกรียงฉาบผลิตภัณฑ์ จระเข้ ฟลอร์ สมูท แพทช์ ลงบนพื้นผิว ปรับผิวหน้าให้เรียบเนียนโดยใช้วิธีการฉาบแบบกดรีดหรือปั่นหน้าปูน เพื่อป้องกันการแตกร้าว ผลิตภัณฑ์สามารถฉาบได้ที่ความหนา 1-2 มม. ทิ้งไว้ 24 ชั่วโมง สำหรับเปิดใช้งานสัญจรเบา และ 48 ชั่วโมง สำหรับเปิดใช้งานสัญจรหนัก

อัตราการครอบคลุมพื้นที่

ประมาณ 1.5 กิโลกรัม ต่อพื้นที่ 1 ตร.ม. ต่อความหนา 1 มม. ขึ้นอยู่กับประเภทและสภาพของพื้นผิว ทั้งนี้ค่าที่แท้จริง จะได้จากค่าเฉลี่ยของการทำงานจริง

ข้อมูลทางด้านเทคนิค (Technical Data)

การทดสอบตามมาตรฐาน (Test Method)	มาตรฐาน (Standard)	ผลการทดสอบ (Evaluation)
ระยะคงสภาพหลังผสม (Pot life)	In House	2 ชั่วโมง
Tensile Adhesion Strength (Bonding strength)	ASTM C1583	
3 วัน (days)		> 1.5 N/mm^2
7 วัน (days)		> 2 N/mm^2
28 วัน (days)		> 2.5 N/mm^2
ความต้านแรงดัด (Flexural strength)	EN 13892-2	
1 วัน (day)		> 1.3 N/mm^2
3 วัน (days)		> 5.5 N/mm^2
7 วัน (days)		> 5.5 N/mm^2
28 วัน (days)		> 8.5 N/mm^2

ข้อแนะนำ

- ควรใช้วิธีการปั่นหน้าปูนเพื่อป้องกันการแตกร้าว
- ในกรณีการซ่อมพื้นผิวที่มีความขรุขระหรือหลุมลึกเกิน 2 มม. ควรทำการซ่อมที่ความหนาครั้งละ 2 มม. ต่อรอบ จากนั้นปล่อยให้แห้งตามเวลาที่กำหนดจึงทำการซ่อมทับในรอบถัดไป
- ห้ามมีเศษปูนจับก้อนหรือหินนูนเกินจากพื้นผิวที่จะทำการซ่อม ถ้ามีควรสกัดออกเสียก่อน
- ห้ามใช้งานผลิตภัณฑ์ในบริเวณพื้นผิวที่ร้อน หรือทำงานกลางแสงแดดจัด ให้ทำการพรมน้ำเพื่อลดอุณหภูมิของพื้นผิวก่อน

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

ข้อควรระวัง

• ควรใช้อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัยต่าง ๆ เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แว่นตา ฯลฯ

• ควรใช้งานในที่ที่มีการระบายอากาศได้ดี

• ในกรณีเข้าตาให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้งทันที และรีบปรึกษาแพทย์

• ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก

การเก็บรักษา

• ควรเก็บไว้ในที่ร่ม ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก

• อายุของผลิตภัณฑ์ 1 ปีนับจากวันที่ผลิตในสภาพยังไม่เปิดถุงใช้ (ถ้าหากใช้ไม่หมดถุงต้องมัดปากถุงให้แน่นสนิททุกครั้ง)

การบรรจุ

ขนาดบรรจุ : 20 กิโลกรัม/ถุง, 5 กิโลกรัม/ถุง

ข้อมูลที่ระบุในเอกสารฉบับนี้เป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้เนื่องจากได้รับการปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันและมาจากประสบการณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของ บริษัทฯ ซึ่งเก็บข้อมูลในขณะที่ผลิตภัณฑ์จัดเก็บอยู่ในภาวะที่เหมาะสม 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