

กาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้อง สำหรับมืออาชีพ

เดฟโก้ ซูเปอร์ ทิทบี

ขนาด 25 กก.



เดฟโก้
กาวยาซีเมนต์
และกาวยาแนว



สำหรับกระเบื้องแผ่นใหญ่ หรือกระเบื้องที่ดูดซึมน้ำต่ำ
เช่น พอร์ซเลน แกรนิตโต้ หินอ่อน หินแกรนิต
หินอัด หินโบราณ

- ✓ **เพิ่มโพลิเมอร์เสริมแรงยืดเกาะ**
- ✓ **ปูหนาเพื่อปรับระดับ สำหรับหินธรรมชาติที่ผิวสัมผัสไม่เรียบ**
เช่น หินกาบ หินชนวน
- ✓ **ปูบนพื้นผิวทากันซึมในบริเวณที่สัมผัสน้ำ เช่น ห้องน้ำ ห้องครัว**

คุณสมบัติ

เดฟโก้ ซูเปอร์ ทิทบี เป็นกาวยาซีเมนต์คุณภาพสูง เพิ่มสารโพลิเมอร์ เพื่อเสริมการยึดเกาะให้ดียิ่งขึ้น และลดปัญหาการกระเบื้องหลุดล่อน ในการปูกระเบื้องขนาดใหญ่ หรือดูดซึมน้ำต่ำ บนพื้นผิวแข็ง สามารถปูหนาเพื่อปรับระดับโดยเฉพาะหินธรรมชาติที่ผิวไม่เรียบ เช่น หินกาบ หินชนวน และสามารถปูบนพื้นผิวทากันซึม และในบริเวณที่สัมผัสน้ำ อย่างเช่น ห้องน้ำ ห้องครัว แห้งเร็วจึงสะดวกในการทำงานต่อเนื่อง ไม่จำเป็นต้องแช่กระเบื้องในน้ำก่อนปู ใช้งานได้ทั้งแบบหนาและแบบบาง

ลักษณะการใช้งาน

ประเภทกระเบื้อง

เหมาะกับการปูกระเบื้องแผ่นใหญ่ หรือกระเบื้องที่ดูดซึมน้ำต่ำ เช่น กระเบื้องเซรามิค 60x60 ซม. พอร์ซเลน แกรนิตโต้ หินอัด หินโบราณ หินแกรนิต หินอ่อน หินกาบ หินชนวน ที่ผิวสัมผัสไม่เรียบ เป็นต้น

ลักษณะพื้นผิว

- ใช้ปูพื้นและผนัง ทั้งภายในและภายนอก
- บนผิวคอนกรีต ผนังก่ออิฐฉาบปูน
- บนปูนทรายปรับระดับ
- บนพื้นผิวที่มีการทากันซึม เช่น บนผลิตภัณฑ์กันซึม Lanko
- สามารถปูหนาเพื่อปรับระดับได้ถึง 8 มม.

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวต้องได้ระดับ แข็งแรง สะอาดปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน เศษสิ่งสกปรก น้ำยาทาแบบ จาระบี หรือสารเคลือบผิวอื่นๆ
- กรณีที่ผิวเดิมทาสีไว้ จะต้องขัดลอกสีเดิมออกจนถึงผิวคอนกรีต หรือปูนฉาบเดิม อย่างน้อย 80% ของพื้นที่ปูกระเบื้อง
- ผิวคอนกรีตใหม่ ควรทิ้งไว้อย่างน้อย 28 วัน และควรเป็นผิว ชัดหยาบ หรือขีดหน้าลายไว้
- ผิวปูนฉาบใหม่ ควรทิ้งไว้อย่างน้อย 7 วัน และควรเป็นผิว ชัดหยาบ หรือขีดหน้าลายไว้
- ผิวคอนกรีตหรือปูนฉาบเก่า ต้องทำความสะอาดก่อนปูกระเบื้อง
- ผิวคอนกรีตที่เรียบเป็นมัน ให้ใช้กรดกัดหรือใช้เครื่องขัด เพื่อให้ได้ ผิวที่หยาบก่อนการปูกระเบื้อง
- สำหรับพื้นผิวที่เรียบมัน เช่น ผิวกระเบื้องเคลือบ กระเบื้องยางไม้ เคลือบเงา โลหะ หรือผิวอื่นๆ ที่ไม่มีรูพรุน ให้ทารองพื้นด้วย เดฟโก้ อัลตราบอนด์ ก่อนปูกระเบื้องด้วย เดฟโก้ ซูเปอร์ ทิทบี แทนการเตรียม พื้นผิววิธีอื่น

- ไม่ควรปูกระเบื้องทับรอยต่อของโครงสร้างที่มีการเคลื่อนตัว ให้เว้น แนวกระเบื้องให้ตรงกับแนวรอยต่อนั้น รวมถึงรอยต่อระหว่างพื้น กับผนัง รอบแนวเสา ทุกๆ ช่วงความกว้างและยาว 5 ม. หรือ พื้นที่ 5x5 ตร.ม. รอยต่อเหล่านี้ ให้ยาแนวด้วยวัสดุที่ยึดหยุ่นได้ เช่น
 - LANKO 612 LANKOCRYL สำหรับรอยต่อที่มีการเคลื่อน ตัวน้อย และมีความกว้างน้อยกว่า 6 มม.
 - LANKO 603 POLYURETHANE สำหรับรอยต่อที่มีการ เคลื่อนตัวมาก
 - LANKO 607 PS SEALANT สำหรับรอยต่อที่มีการเคลื่อน ตัวมาก และต้องสัมผัสกับน้ำมันหรือสารเคมี

การผสม

- สัดส่วนผสม ซูเปอร์ ทิทบี 1 ถุง ขนาด 25 กก. ต่อ น้ำ 6-6.5 ลิตร
- ค่อยๆ เท ซูเปอร์ ทิทบี ลงไปในภาชนะสำหรับผสม ที่ใส่น้ำไว้
 - ใช้เครื่องปั่น หรือเกรียงใบโพธิ์คนผสมให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน (เครื่องผสมที่เหมาะสมควรมีรอบโดยประมาณ 500 รอบ/นาที)
 - ปลดทิ้งไว้ประมาณ 5-10 นาที เพื่อให้สารเคมีบ่มตัว และลด ฟองอากาศที่เกิดจากการผสม
 - หลังจากนั้นให้คนอีกครั้ง ก่อนนำไปใช้งาน
 - ซูเปอร์ ทิทบี ที่ผสมแล้วควรใช้ให้เสร็จ ภายใน 45 นาที
 - ไม่ควรเทปูนก่อนแล้วตามด้วยน้ำ เพราะจะทำให้ผสมยาก และ ไม่เข้ากันเป็นเนื้อครีมละเอียด
 - อย่าเติมน้ำ หรือกาวยาซีเมนต์ลงไปอีก หลังจากทิ้งให้เคมีบ่มตัว

ข้อแนะนำพื้นฐานในการเลือกเกรียงหัว

ขนาดและลักษณะของ เกรียงหัว	ขนาดกระเบื้อง
 4x4 มม.	โมเสค หรือกระเบื้องขนาดเล็ก เช่น 1"x1", 2"x2", 4"x4"
 6x6 มม.	กระเบื้องขนาดกลาง เช่น 8"x8", 10"x10", 12"x12"
 10x10 มม.	กระเบื้องขนาดใหญ่ และการปูหนา เช่น 12"x24", 18"x18", 24"x24"

*1 นิ้ว = 2.5 ซม. หรือ 25 มม.



เดฟโก้
กาซีเมนต์
และกาซีเมนต์

กาซีเมนต์ปุกระเบียง สำหรับมื่ออาชีวะ

เดฟโก้ ซุปเปอร์ ทิทบี

ขนาด 25 กก.

วิธีการใช้กาซีเมนต์

- ใช้เกรียงหวีปาดกาซีเมนต์ให้ทั่วพื้นผิวตามแนวนอน เพื่อรักษาระดับความหนาของกาซีเมนต์ให้สม่ำเสมอ
- กรณีปุกระเบียงที่ผิวด้านหลังมีร่องลึกหรือขรุขระ หรือขนาดใหญ่กว่า 30x30 ซม. ให้ปาดกาซีเมนต์หลังแผ่นกระเบียงอีกชั้นหนึ่ง
- ความหนาของกาซีเมนต์หลังจากปุกระเบียงแล้ว สำหรับงานปุกระเบียงผนังควรหนา 2 มม. สำหรับงานปุกระเบียงพื้นอย่างน้อย 3 มม.
- การปาดกาซีเมนต์ในแต่ละครั้งไม่ควรเกิน 1 ตร.ม. ต่อการติดกระเบียง 1 รอบ เพื่อให้มีเวลาในการปูและจัดแนวกระเบียง
- ปุกระเบียงบนกาซีเมนต์ที่ปาดไว้ กดให้แน่นหรือใช้ค้อนยางเคาะเพื่อให้แน่นใจว่า ไม่มีช่องว่างระหว่างกระเบียงกับพื้นผิว
- จัดแนวกระเบียงตามต้องการ แล้วเช็ดกาซีเมนต์ส่วนเกินออกด้วยฟองน้ำหรือผ้าชุบน้ำหมาดๆ ในขณะที่กาซีเมนต์ยังไม่แห้ง
- หลังจากทีปุกระเบียงด้วยกาซีเมนต์แล้ว ทิ้งไว้ 24 ชม. ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิ แล้วจึงยาแนวกระเบียง
- การยาแนว นํายาแนวที่ผสมให้เข้ากันอุดในร่องกระเบียงให้เต็ม ใช้เกรียงยางปาดให้เรียบ ทิ้งให้ยาแนวบ่มตัว 2 ชม. ใช้ผ้าหรือฟองน้ำชุบน้ำหมาดๆ เช็ด ควรปล่อยให้แห้งอย่างน้อย 24 ชม. แล้วจึงใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดอีกครั้ง ก่อนใช้งานจริง

ข้อแนะนำการใช้เพิ่มเติม

ใช้งานร่วมกับนํายาเพิ่มประสิทธิภาพ

- การปุกระเบียงเซรามิคใหม่ ทับกระเบียงเก่า (กระเบียงเซรามิคแผ่นใหญ่ หรือดูดซึมน้ำต่ำ)
 - ไม่ต้องขัดผิวหน้าเดิมออก เพียงทำความสะอาด ปล่อยให้แห้ง แล้วทานํายารองพื้น อัลตราบอนด์ ก่อนแล้วจึงปูด้วยกาซีเมนต์ตามปกติ รายละเอียดการใช้ในข้อมูลของ อัลตราบอนด์
- การปุกระเบียงบนวัสดุกันซึมในบริเวณที่ต้องแช่น้ำตลอดเวลา เช่น สระเลี้ยงปลา สระในสวน สระว่ายน้ำ สปา
 - ซุปเปอร์ ทิทบี ใช้ร่วมกับ เดฟอัสติค ที่ผสมกับน้ำในอัตราส่วน 1:1
- การปุกระเบียงผนังภายนอก ด้วยกระเบียงแผ่นใหญ่ น้ำหนักมาก
 - ซุปเปอร์ ทิทบี ใช้ร่วมกับ เดฟอัสติค ที่ผสมกับน้ำในอัตราส่วน 1:1
- การปุกระเบียงบนพื้นผิวที่มีการสัญจรตลอดเวลา เช่น ทางเท้า
 - ซุปเปอร์ ทิทบี ใช้ร่วมกับ เดฟอัสติค ที่ผสมกับน้ำในอัตราส่วน 1:1

* อัตราการผสมในการใช้ร่วมมีการเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นกับชนิด ขนาด น้ำหนักของกระเบียงและตามสภาพหน้างานจริง สำหรับการใช้งานนอกเหนือจากที่กล่าวมา ให้ติดต่อเพิ่มเติมกับเจ้าหน้าที่เทคนิคของบริษัท

การทำความสะอาด

ให้ล้างเครื่องมือด้วยน้ำก่อนกาซีเมนต์แห้ง

การเก็บรักษา

12 เดือน ในบรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่เปิด เก็บในที่แห้ง และให้พ้นมือเด็ก

อัตราการใช้

- ซุปเปอร์ ทิทบี 1 ถุง ขนาด 25 กก. ปูได้ประมาณ 5.5-9.5 ตร.ม. ขึ้นกับขนาด และน้ำหนักของกระเบียง ความลึกหรือขรุขระของแผ่นหลังกระเบียง ลักษณะของพื้นผิว ชนิดของพื้นผิว และความหนาที่ปาด เช่น

ขนาดเกรียงหวี	ปุกระเบียงได้พื้นที่ประมาณ
 4x4 มม.	12.5 ตร.ม.
 6x6 มม.	7.5 ตร.ม.
 10x10 มม.	5.6 ตร.ม.
 12x12 มม.	4.6 ตร.ม.

** ในการทำงานจริงมีตัวแปรของสภาวะบริเวณหน้างาน วิธีการและทักษะในการติดตั้ง

ขนาดบรรจุ

25 กิโลกรัม ในถุงกันความชื้น

ข้อมูลเทคนิค

- Appearance : Grey Powder
- Bulk Density : ~1.41 kg/lite
- Open Time at 20°C : 7-10 minutes
- Adjustment Time at 20°C : 10-15 minutes
- Pot life at 20°C : 40 minutes
- Drying Time at 20°C : 24 hours
- Bedding : 1.5-8 mm., Slump : Nil
- Compressive strength @ 28 d : > 150 ksc ASTM C109
- Bond strength by slant shear : > 80 ksc ASTM C882-91
- Tensile strength @ 7d : > 12 ksc ASTM C190
- Tensile strength @ 28 d : > 23 ksc ASTM C190
- Shear adhesion strength @ 28 d : 3.38 ksc BS 5980

ชีวนามัยและความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ อาจทำให้เกิดความระคายเคืองต่อผิวหนัง ควรสวมถุงมือ แว่นตา และอุปกรณ์กันฝุ่น ถ้าเกิดอาการระคายเคืองให้รีบปรึกษาแพทย์ทันที

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า การใช้งานของผลิตภัณฑ์อยู่เกินความควบคุมของบริษัทฯ เนื่องจากถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน บริษัทฯไม่สามารถรับผิดชอบจากความเสียหายที่เกิดจากการใช้งานผิดประเภท การรับประกันทำได้เฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้น และการเรียกร้องทดแทนในตัวสินค้าต้องได้รับการพิสูจน์รายละเอียดเหล่านี้ได้มาจากการทดลองควบคุมตามระบบมาตรฐานและประสบการณ์ที่ผ่านมา ในการทำงานจริง มีตัวแปรของสภาวะบริเวณหน้างาน วิธีการและทักษะในการติดตั้ง เอกสารชุดนี้ไม่ใช่การรับประกัน ผู้ใช้ควรตรวจสอบความทันสมัยของเอกสารอยู่เสมอ

บริษัท จีวาย เอเชีย จำกัด

684/16 ถนนพัฒนาการ 38 แขวงสามหลวง เขตสามหลวง กรุงเทพฯ 10250
โทร. 02-717-1770 มือถือ 089-222-8893

PAREX GROUP
Building expertise, together