

กาวยาซีเมนต์ปูกระเบื้อง สำหรับมืออาชีพ

เดฟโก้ ทิทบี

ขนาด 25 กก.



เดฟโก้
กาวยาซีเมนต์
และกาวยาแนว



ปูกระเบื้องที่ดูดซึมน้ำทั่วไป เช่น กระเบื้องเซรามิก โมเสก เซรามิก กระเบื้องดินเผา

- ✓ เพิ่มไฟเบอร์ ปูกระเบื้องได้ถึง 30 x 30 ซม.
- ✓ แร่งยึดเกาะสูง ไม่ไหล ไม่ลื่น
- ✓ เพิ่มเวลาปรับแต่งกระเบื้องมากกว่ากาวยาซีเมนต์ทั่วไป ถึง 2 เท่า
- ✓ กวนลื่นมือ ปูกระเบื้องได้เร็วขึ้น ไม่เปelingแรง

คุณสมบัติ

เดฟโก้ ทิทบี กาวยาซีเมนต์สำหรับปูกระเบื้องเซรามิกขนาดทั่วไป ผสมง่าย ลื่นมือ ด้วยการผสมน้ำ คนให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน ทำให้ทำงานได้เร็วขึ้น และยังเพิ่มไฟเบอร์ มีแรงยึดเกาะดีขึ้น สามารถปูกระเบื้องพื้นได้ถึงขนาด 30x30 ซม. ติดแน่น ไม่หลุดล่อน นอกจากนี้ยังเพิ่มอายุการก่อนติดกระเบื้อง และมีเวลาปรับแต่งกระเบื้องให้สวยงาม สะดวกทำงานต่อเนื่องอื่นๆ เหมาะที่ใช้อยู่แบบหนาและบาง โดยไม่ต้องแช่กระเบื้องในน้ำก่อนปู

ลักษณะการใช้งาน

ประเภทกระเบื้อง

เหมาะกับการปูกระเบื้องขนาดมาตรฐานทั่วไป หรือกระเบื้องที่ดูดซึมน้ำ เช่น กระเบื้องเซรามิก โมเสกเซรามิก กระเบื้องดินเผา กระเบื้องหินทราย กระเบื้องเคลือบเงา เป็นต้น

ลักษณะพื้นผิว

- ใช้ปูพื้นและผนัง ทั้งภายในและภายนอก
- บนผิวคอนกรีต ผนังก่ออิฐฉาบปูน
- บนปูนทรายปรับระดับ

การเตรียมพื้นผิว

- พื้นผิวต้องแข็งแรง สะอาดปราศจากฝุ่น คราบไขมัน เศษสิ่งสกปรกที่หลุดล่อนง่าย น้ำยาทาแบบ จารบี หรือสารเคลือบผิวอื่นๆ
- ในกรณีที่ผิวเดิมทาสีไว้ จะต้องขัดลอกสีออก จนถึงผิวพื้นเดิมอย่างน้อย 80% ของพื้นที่ทั้งหมด
- ผิวปูนฉาบใหม่ ต้องทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 7 วัน
- ผิวคอนกรีตใหม่ ต้องทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 28 วัน
- ผิวปูนฉาบ หรือผิวคอนกรีตเก่า ต้องล้างทำความสะอาดก่อนการปูกระเบื้องพื้นผิวไม่ควรเรียบเป็นมัน ปูนฉาบ หรือปูนทรายปรับระดับ ควรขัดหยาบคอนกรีตหล่อที่มีผิวเรียบ ให้กัดด้วยกรด หรือขัดด้วยเครื่องให้ได้ผิวที่หยาบ เพื่อเพิ่มการยึดเกาะ
- สำหรับพื้นผิวที่เรียบมัน เช่น ผิวกระเบื้องเคลือบ กระเบื้องยางไม้เคลือบเงา โลหะ ผิวอื่นๆ ที่ไม่มีรูพรุน ผิวที่มีการติดพรม หรือกาวยึดกระเบื้องยาง ทำความสะอาด อุดรอยแยก แล้วทารองพื้นด้วยน้ำยารองพื้น เดฟโก้ : อัลตราบอนด์ แทนการเตรียมผิวด้วยวิธีอื่น

- ไม่ควรปูกระเบื้องทับรอยต่อของโครงสร้างที่มีการเคลื่อนตัว ให้เว้นแนวกระเบื้องให้ตรงกับแนวรอยต่อนั้น รวมถึงรอยต่อระหว่างพื้นกับผนังรอบแนวเสา ทุกๆ ช่วงความกว้างและยาว 5 ม. หรือพื้นที่ 5x5 ตร.ม. รอยต่อเหล่านี้ ให้ยาแนวด้วยวัสดุที่ยึดหยุ่นได้ เช่น
 - LANKO 612 LANKOCRYL สำหรับรอยต่อที่มีการเคลื่อนตัวน้อย และมีความกว้างน้อยกว่า 6 มม.
 - LANKO 603 POLYURETHANE สำหรับรอยต่อที่มีการเคลื่อนตัวมาก
 - LANKO 607 PS SEALANT สำหรับรอยต่อที่มีการเคลื่อนตัวมาก และต้องสัมผัสกับน้ำมันหรือสารเคมี

การผสม

- สัดส่วนผสม เดฟโก้ ทิทบี 1 ถุง ขนาด 25 กก. ต่อน้ำ 6-6.5 ลิตร
- ค่อยๆ เท เดฟโก้ ทิทบี ลงไปในภาชนะสำหรับผสม ที่ใส่น้ำไว้
- ใช้เครื่องปั่น หรือเกรียงใบโพธิ์คนผสมให้เข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
- ปลดทิ้งไว้ประมาณ 5-10 นาที เพื่อให้สารเคมีบ่มตัว และลดฟองอากาศที่เกิดจากการผสม
- หลังจากนั้นให้คนอีกครั้ง ก่อนนำไปใช้งาน
- กาวยาซีเมนต์ เดฟโก้ ทิทบี ที่ผสมแล้วควรใช้ให้เสร็จภายใน 45 นาที
- ไม่ควรเทปูนก่อนแล้วตามด้วยน้ำ เพราะจะทำให้ผสมยาก และไม่เข้ากันเป็นเนื้อครีมละเอียด
- อย่าเติมน้ำ หรือกาวยาซีเมนต์ลงไปอีก หลังจากทิ้งให้เคมีบ่มตัว

ข้อแนะนำพื้นฐานในการเลือกเกรียงหัว

ขนาดและลักษณะของเกรียงหัว	ขนาดกระเบื้อง
 4x4 มม.	โมเสก หรือกระเบื้องขนาดเล็ก เช่น 1"x1", 2"x2", 4"x4"
 6x6 มม.	กระเบื้องขนาดกลาง เช่น 4"x4", 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

กาซีเมนต์ปุกระเบื้อง สำหรับมืออาชีพ

เดฟโก้ ทีทีบี

ขนาด 25 กก.

วิธีปด้วยกาซีเมนต์

- ใช้เกรียงหวีปาดกาซีเมนต์ให้ทั่วพื้นผิวตามแนวนอน เพื่อรักษา ระดับความหนาของกาซีเมนต์ให้สม่ำเสมอ
- กรณีปุกระเบื้องที่ผิวด้านหลังมีร่องลึกหรือขรุขระ หรือขนาดใหญ่กว่า 30x30 ซม. ให้ปาดกาซีเมนต์หลังแผ่นกระเบื้องอีกชั้นหนึ่ง
- ความหนาของกาซีเมนต์หลังจากปุกระเบื้องแล้ว สำหรับงานปุกระเบื้อง ผังควมหนา 2 มม. สำหรับงานปุกระเบื้องพื้นอย่างน้อย 3 มม.
- การปาดกาซีเมนต์ในแต่ละครั้งไม่ควรเกิน 1 ตร.ม. ต่อการติด กระเบื้อง 1 รอบ เพื่อให้มีเวลาในการปูและจัดแนวกระเบื้อง
- ปุกระเบื้องบนกาซีเมนต์ที่ปาดไว้ กดให้แน่นหรือใช้ก้อนยางเคาะ เพื่อให้แน่ใจว่า ไม่มีช่องว่างระหว่างกระเบื้องกับพื้นผิว
- จัดแนวกระเบื้องตามต้องการ แล้วเช็ดกาซีเมนต์ส่วนเกินออกด้วยฟองน้ำ หรือผ้าชุบน้ำหมาดๆ ในขณะที่กาซีเมนต์ยังไม่แห้ง
- หลังจากที่ปุกระเบื้องด้วยกาซีเมนต์แล้ว ทิ้งไว้ 24 ชม. ขึ้นอยู่กับ อุณหภูมิ แล้วจึงยาแนวกระเบื้อง
- การยาแนว นำยาแนวที่ผสมให้เข้ากันอุดในร่องกระเบื้องให้เต็ม ใช้ เกรียงยางปาดให้เรียบ ทิ้งให้ยาแนวบ่มตัว 2 ชม. ใช้ผ้าหรือฟองน้ำ ชุบน้ำหมาดๆ เช็ด ควรปล่อยให้แห้งอย่างน้อย 24 ชม. แล้วจึงใช้ผ้าแห้ง เช็ดทำความสะอาดอีกครั้ง ก่อนใช้งานจริง

ข้อแนะนำการใช้เพิ่มเติม

- ใช้งานร่วมกับน้ำยาเพิ่มประสิทธิภาพ
- การปุกระเบื้องเซรามิกใหม่ ทับกระเบื้องเก่า (กระเบื้องเซรามิกที่ ดูดซึมน้ำ)
 - ไม่ต้องขัดผิวหน้าเดิมออก เพียงทำความสะอาด ปล่อยให้แห้ง แล้วทาน้ำยารองพื้น เดฟโก้ อัลตราบอนด์ ก่อนแล้วจึงปูด้วย กาซีเมนต์ตามปกติ
- รายละเอียดการใช้ในข้อมูลของ เดฟโก้ อัลตราบอนด์
- การปุกระเบื้องที่มีการดูดซึมน้ำต่ำ เช่น พอร์ซเลน แกรนิตเทียม หินธรรมชาติ หรือในการปูหินอ่อน
 - เดฟโก้ ทีทีบี ใช้ร่วมกับ เดฟโก้ เดฟอีลาสติก แทนน้ำ สัดส่วน 1:1
- การปุกระเบื้องผนังภายนอก
 - เดฟโก้ ทีทีบี ใช้ร่วมกับ เดฟโก้ เดฟอีลาสติก แทนน้ำ สัดส่วน 1:1
 - *อัตราส่วนผสมในการใช้ร่วมมีการเปลี่ยนแปลงได้ ขึ้นกับชนิด ขนาด น้ำหนัก ของกระเบื้อง และตามสภาพหน้างานจริง สำหรับการใช้งานพิเศษ หรือนอกเหนือจากที่กล่าวมา ให้ติดต่อเพิ่มเติมกับเจ้าหน้าที่เทคนิคของบริษัทฯ

การทำความสะอาด

ให้ล้างเครื่องมือด้วยน้ำก่อนกาซีเมนต์แห้ง

การเก็บรักษา

12 เดือน ในบรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่เปิดและเก็บในที่แห้ง เก็บให้พ้นมือเด็ก

อัตราการใช้

- เดฟโก้ ทีทีบี 1 ถุง 25 กก. ปูได้ประมาณ 5.5-9.5 ตร.ม. ขึ้นกับขนาด และน้ำหนักของกระเบื้อง ความลึกหรือขรุขระของพื้นหลังกระเบื้อง ลักษณะของพื้นผิว ชนิดของพื้นผิว และความหนาที่ปาด เช่น

ขนาดเกรียงหวี	ปุกระเบื้องได้พื้นที่ประมาณ
 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 : ~1.76 kg/lite
- Open Time at 21 °C : 20-25 minutes
- Adjustment Time at 21 °C : 25-30 minutes
- Pot life at 21 °C : 200-250 minutes
- Drying Time at 21 °C : 24 hours
- Bedding : 1.5-6 mm, Slump : Nil
- Compressive strength @ 28 d : > 120 ksc ASTM C109
- Direct bond strength : > 0.5 Mpa
- Bond strength by slant shear : > 80 ksc ASTM C882-91
- Tensile strength @ 7d : > 12 ksc ASTM C190
- Tensile strength @ 28 d : > 15 ksc ASTM C190
- Shear adhesion strength @ 28 d : 2.47 ksc BS 5980

ชีวอนามัยและความปลอดภัย

ผลิตภัณฑ์ประกอบด้วยปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ อาจทำให้เกิดความ ระคายเคืองต่อผิวหนัง ควรสวมถุงมือ แวนตา และอุปกรณ์กันฝุ่น ถ้าเกิดอาการระคายเคือง ให้รีบปรึกษาแพทย์ทันที

การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ ทราบล่วงหน้า การใช้งานของผลิตภัณฑ์อยู่ภายใต้ความควบคุมของบริษัทฯ เนื่องจากถูกนำไปใช้ในภาวะที่แตกต่างกัน บริษัทฯ ไม่สามารถรับผิดชอบ จากความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการใช้งานผิดประเภท การรับประกันทำ ได้เฉพาะคุณภาพของสินค้าเท่านั้นและการเรียกร้องทดแทนในตัวสินค้า ต้องได้รับการพิสูจน์รายละเอียดเหล่านี้ได้มาจากการทดลองควบคุมตาม ระบบมาตรฐานและประสบการณ์ที่ผ่านมา ในการทำงานจริงมีตัวแปร ของสภาวะบริเวณหน้างาน วิธีและทักษะในการติดตั้ง เอกสารชุดนี้ไม่ใช่ การรับประกันผู้ใช้ควรตรวจสอบความทันสมัยของเอกสารอยู่เสมอ

บริษัท จีวาย เอเชีย จำกัด

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

PAREX GROUP
Building expertise, together