

กาาซีเมนต์ เบเยอร์ ไลล์-บอนด์ ซูเปอร์ ที-200

กาาซีเมนต์ ปูกระเบื้อง

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	กาาซีเมนต์ปูกระเบื้องเบเยอร์ T-200 (แดง) เหนียวพิเศษ สำหรับกระเบื้องปูระวายน้า กระเบื้องขนาดใหญ่ และชนิดมาตรฐานทั่วไป ให้การยึดเกาะสูง ติดทนทั้งสองด้านด้วยเทคโนโลยี ไดมอนด์ บอนด์ (Diamond Bond Technology) นำเข้าจากเยอรมัน ที่ปาดง่าย ไม่ไหลลื่น ใช้ได้กับกระเบื้องปูพื้นและผนัง ทั้งงานภายในและภายนอก รองรับกระเบื้องขนาด 100 x 100 ซม.
คุณสมบัติสำคัญ	- Diamond Bond Technology ให้แรงยึดเกาะสูง ติดทนนานทั้ง 2 ด้าน ทั้งผนังและพื้นกระเบื้อง - ปูกระเบื้องพื้นได้ใหญ่กว่าเดิม สูงสุด 100 x 100 ซม. - ปูกระเบื้องผนังได้สูงสุด 80 x 80 ซม. - เหนียวพิเศษ ติดแน่น ติดนาน แรงยึดเกาะสูง - ทนต่อแรงดันน้ำภายในสระ - เนื้อละเอียด ปาดลื่น เรียงกระเบื้องง่าย ไม่ไหลลื่น - เพิ่มแรงยึดเกาะสำหรับกระเบื้องแผ่นใหญ่
คุณสมบัติการใช้งาน	กาาซีเมนต์ปูกระเบื้อง เบเยอร์ T-200 (แดง) สำหรับงานปูกระเบื้องเซรามิค, กระเบื้องดินเผา, กระเบื้องแกรนิตโต้ หินอ่อน หินแกรนิต หินธรรมชาติ, หินเทียม และงานปูระวายน้า ใช้ได้ทั้งพื้นและผนัง ภายในและภายนอกอาคาร เหมาะสำหรับงานปูกระเบื้องตกแต่งสำหรับบ้านและอาคารทุกประเภท
คุณสมบัติทางเทคนิค	• ลักษณะทั่วไป : ผงสีเทา • ค่าความถ่วงจำเพาะ : 1.62 • ค่าความละเอียด : 61 - 63 • ค่าความฉุมน้ำ (Water retention) : > 95 • ระยะเวลาเคมีบ่มตัว : 3 - 5 นาที • อายุการใช้งานหลังผสม : 1 ชั่วโมง • ความหนาของกาาซีเมนต์ที่ปาดลงพื้นผิว : 3 - 10 มิลลิเมตร • ระยะเวลาเวลาปรับแต่งกระเบื้อง : 10 - 15 นาที • ก่อนการยารองกระเบื้องทิ้งให้กาาซีเมนต์แห้งอย่างน : 24 - 48 ชั่วโมง • ระยะเวลาแห้งตัว Setting Time (ASTM C807) - เริ่มต้น Initial Set : 3.30 - 3.45 ชั่วโมง - สิ้นสุด Final Set : 4.10 - 4.15 ชั่วโมง • ค่าการยึดเกาะที่สภาวะการทดสอบ (ISO 13007 Part 2-4.4.2 หรือ EN 1348-8.2) : > 2.19 N/m² • ค่าการยึดเกาะหลังแช่น้ำ (ISO 13007 Part 2 - 4.4.3 หรือ EN 1348-8.3) : > 1.77 N/m³ • ค่าการยึดเกาะหลังสภาวะโดนความร้อน (ISO 13007 Part 2 - 4.4.4 หรือ EN 1348-8.3) : > 1.80 N/m⁴ • ค่าการยึดเกาะที่ระยะเวลาหลังการปาดลงบนพื้นผิว 20 นาที (ISO 13007 Part 2 - 4.1 หรือ EN 1348) : > 1.22 N/m⁵
วิธีการผสมและการใช้งาน	• การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่ต้องการปูกระเบื้องต้องแห้ง ผิวเรียบได้ระดับ แห้งและสะอาด ปราศจากฝุ่นผง น้ำมัน น้ายาบมคอนกรีต เศษซีเมนต์และสิ่งสกปรกต่างๆ : ล้างทำความสะอาดพื้นผิว โดยใช้ น้ำฉีดขัดพื้นผิวให้สะอาดก่อนใช้กาาซีเมนต์ : ถ้าพื้นผิวมีรูพรุนมากต้องทาให้พื้นผิวเปียกชุ่ม และซึมซับน้ำให้มิดตัวก่อนปูกระเบื้อง : ถ้าพื้นผิวเป็นผนังปูนฉาบหรือปูนปรับระดับใหม่ ควรทิ้งไว้ 7 วัน ก่อนปูกระเบื้อง • การผสม : เทกาาซีเมนต์ 20 กก. ลงในน้ำสะอาด 4.6-4.8 ลิตร บินด้วยสว่านรอบต่ำโดยแบ่งผสมทีละน้อยๆ บินจนเข้ากันดี ไม่จับตัวเป็นก้อน : ทิ้งไว้เพื่อให้เคมีบ่มตัว 3-5 นาที จึงทำการกวนส่วนผสมอีกครั้งก่อนนำไปใช้งาน ควรใช้ให้หมดภายใน 1 ชั่วโมง • การใช้งาน : ใช้เกรียงหรือด้านเรียบปาดกาาซีเมนต์บนพื้นผิวที่ต้องการปูกระเบื้องให้ทั่ว : ใช้ด้านหลังของเกรียงปาดเป็นร่องไปในทางเดียวกันให้ทั่ว โดยความหนาของกาาซีเมนต์ควรอยู่ที่ 3-10 มม. : ปาดปูนกาาซีเมนต์บางๆบนหลังกระเบื้องให้เต็มแผ่น : นำกระเบื้องปูบนกาาซีเมนต์ที่ปาดไว้ ขยับกระเบื้องเพื่อสัมผัสแนวปูนที่หรีไว้ เลื่อนจัดระดับโดยใช้อุปกรณ์จัดแนวกระเบื้อง (Spacer) และใช้ค้อนยางเคาะ : สามารถจัดแนวกระเบื้องตามต้องการภายใน 10-15 นาที และหลังจากปูกระเบื้องเสร็จแล้ว แนะนำบ่มทิ้งไว้ 24-48 ชม. ก่อนทำการยาแนว : เช็ดทำความสะอาดหน้ากระเบื้องและบริเวณที่กาาซีเมนต์สัมผัสออกมาตามร่องยาแนวให้เรียบร้อย
ปริมาณการใช้งาน (กก./ตร.ม)	: 3 - 8 ตร.ม./20 กก. (ขึ้นอยู่กับสภาพความเป็นรูปพรุนของพื้นผิว และขนาดกระเบื้องที่ใช้ปู)
การเก็บรักษา	: ควรเก็บในที่ร่มและแห้ง ไม่มีความชื้น และอุณหภูมิที่ไม่สูงเกินไป (เพราะอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสื่อม) : อายุการเก็บ 1 ปี นับจากวันผลิต ในภาชนะที่ยังไม่เปิดและเก็บในที่แห้ง
คำเตือนการใช้งานผลิตภัณฑ์	: ไม่ควรเติมน้ำเพิ่มหลังจากการผสม : ห้ามใช้งานบนพื้นผิวที่เปียก : ห้ามใช้งานบนพื้นผิวที่หลุดล่อน
ขนาดบรรจุ	: 20 กิโลกรัม/ 1 ถุง
ความปลอดภัยและสุขอนามัย	: ซีเมนต์อาจทำให้ผิวหนังระคายเคือง ควรใช้อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย เช่น ถุงมือ หน้ากากกันฝุ่น แว่นตา : กรณีเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้งทันที และรีบปรึกษาแพทย์ : กรณีสัมผัสกับผิวหนังให้น้ำเข้าและสูล้างทำความสะอาด : ควรเก็บให้พ้นมือเด็ก