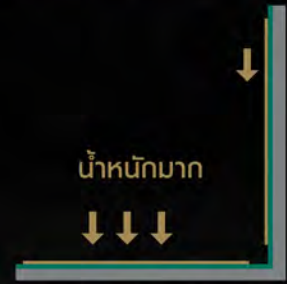
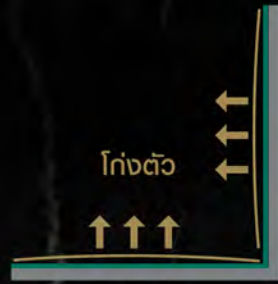


การติดตั้งกระเบื้องขนาดใหญ่พิเศษ Big Slab ต้องคำนึงถึง 3 ปัจจัย



1. กระเบื้อง Big Slab มีน้ำหนักมาก



2. การโก่งและบิดตัว ซึ่งเกิดจากขนาดของกระเบื้อง Big Slab ที่ใหญ่กว่ากระเบื้องทั่วไป



3. การหดตัว และยืดขยายตัวของกระเบื้อง Big Slab ที่เกิดจากอุณหภูมิและสภาพอากาศ

จึงจำเป็นต้องใช้กาวยึดที่มีแรงยึดเกาะสูงพิเศษ ถ้าใช้กาวยึดที่มีแรงยึดเกาะไม่มากพอ อาจทำให้กระเบื้องหลุด เกิดความเสียหายแก่ชีวิตและทรัพย์สิน

กาวยึดสำหรับกระเบื้องขนาดใหญ่พิเศษ ควบคู่กับการติดตั้งอย่างมืออาชีพ

การปูกระเบื้องขนาดใหญ่พิเศษ นอกจากต้องใช้ช่างเทคนิคที่มีความชำนาญแล้ว อุปกรณ์สำหรับตัดและติดตั้งกระเบื้องขนาดใหญ่พิเศษ ก็มีส่วนสำคัญที่ช่วยให้การติดตั้งสมบูรณ์แบบอย่างมืออาชีพ โดยขั้นตอนการติดตั้ง มีดังนี้



1. วัดขนาดพื้นที่ที่จะปู จากบน ใช้ชุดเคลื่อนย้ายกระเบื้องใหญ่ ยกและย้ายกระเบื้องไปยังพื้นที่ที่ต้องการ



2. ใช้เครื่องตัดกระเบื้องระบบไฟฟ้า ตัดกระเบื้องให้ได้ตามขนาดที่ต้องการ



3. พลมกาวยึด จระเข้ 4 ส่วนต่อหน้า 1 ส่วน โดยปริมาตร และใช้หัวบีบซีเมนต์ไฟฟ้า ตีส่วนผสมให้เป็นเนื้อเดียวกัน



4. ใช้เกรียงหัวด้านเรียบปาดกาวยึดลงบนพื้นหรือผนังที่ต้องการปูกระเบื้องให้ทั่ว ใช้เกรียงหัวปาดกาวยึดให้เป็นร่อง โดยทำมุม 45 องศา ปาดในทิศทางเดียวกันกับด้านสันของกระเบื้อง



5. ใช้เกรียงหัวด้านเรียบปาดกาวยึดลงบนพื้นหรือผนังที่ต้องการปูกระเบื้องให้ทั่ว ใช้เกรียงหัวปาดกาวยึดให้เป็นร่อง โดยทำมุม 45 องศา ปาดในทิศทางเดียวกันกับด้านสันของกระเบื้อง



6. ใช้ชุดเคลื่อนย้ายกระเบื้องใหญ่ ยกกระเบื้องวางในตำแหน่งที่ต้องการติดตั้ง บรรจระดับโดยใช้อุปกรณ์จัดแนวกระเบื้อง ใช้ค้อนยางเคาะบนกระเบื้อง จากนั้นจึงทำการยาแนวร่องกระเบื้อง



จระเข้
Innovation for Your Family's Happiness
TILING INNOVATION

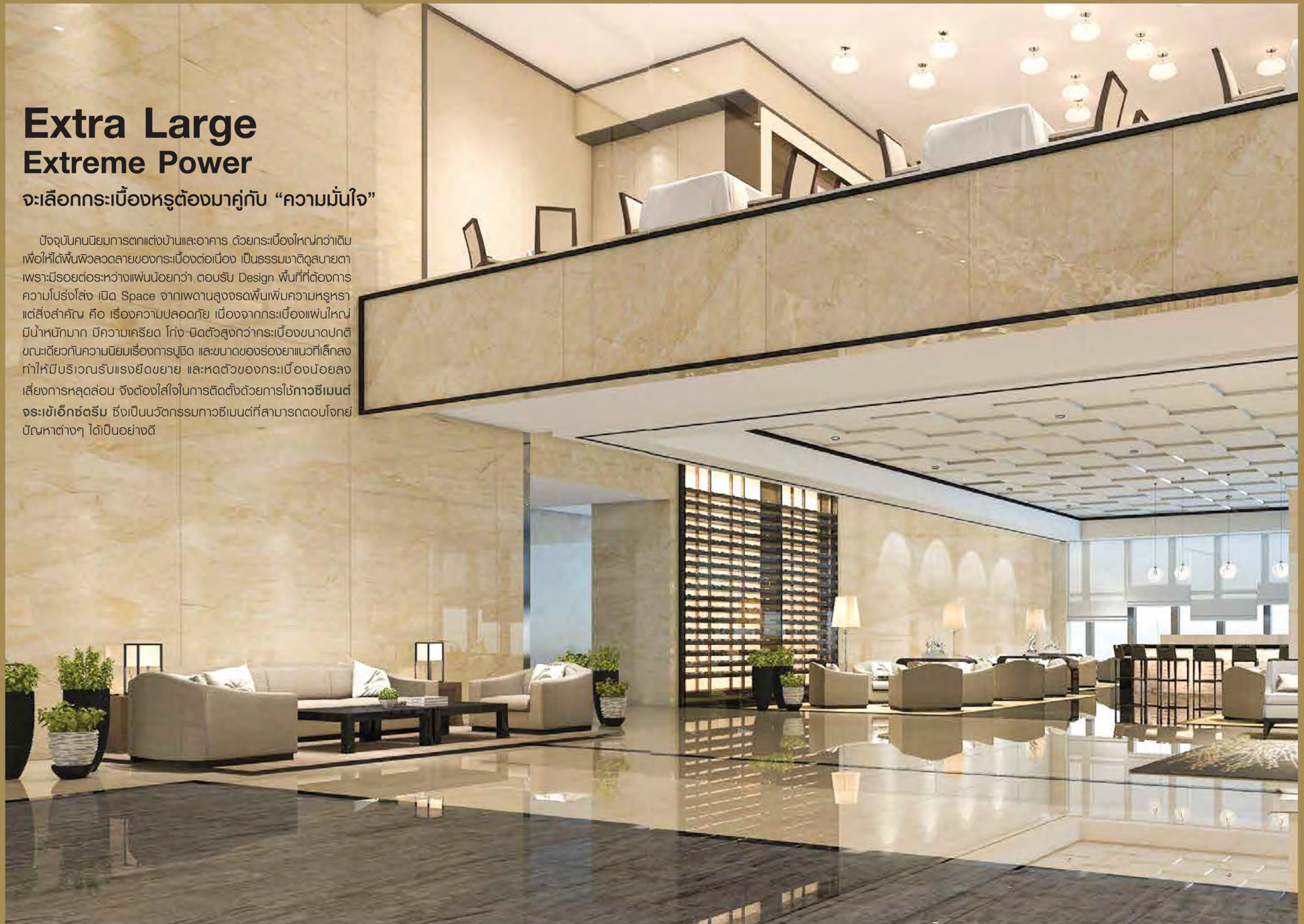


ปูผนังใจกระเบื้อง
แผ่นใหญ่ Big Slab

Extra Large Extreme Power

จะเลือกกระเบื้องหรือต้องมากู้กับ “ความมั่นใจ”

ปัจจุบันคนนิยมการตกแต่งบ้านและอาคาร ด้วยกระเบื้องใหญ่กว่าเดิม เพื่อให้ได้พื้นที่ผิวลวดลายของกระเบื้องต่อเนื่อง เป็นธรรมชาติดูสบายตา เพราะมีรอยต่อระหว่างแผ่นน้อยกว่า ตอบรับ Design พื้นที่ที่ต้องการความโปร่งโล่ง เปิด Space จากเพดานสูงจรดพื้นเพิ่มความหรูหรา แต่สิ่งสำคัญ คือ เรื่องความปลอดภัย เนื่องจากกระเบื้องแผ่นใหญ่ มีน้ำหนักมาก มีความเครียด โค้ง-บิดตัวสูงกว่ากระเบื้องขนาดปกติ ขณะเดียวกันความนิยมเรื่องการปูชิด และขนาดของร่องยาแนวที่เล็กลง ทำให้มีบริเวณรับแรงยึดขยาย และหดตัวของกระเบื้องน้อยลง เสี่ยงการหลุดล่อน จึงต้องใส่ใจในการติดตั้งด้วยการใช้กาวยึดเหนี่ยว **จะเข้าอีกซ์ตรึม** ซึ่งเป็นนวัตกรรมกาวยึดเหนี่ยวที่สามารถตอบโจทย์ ปัญหาต่างๆ ได้เป็นอย่างดี



บูม้นใจกระเบื้องแผ่นใหญ่พิเศษ Big Slab

กาวซีเมนต์ จระเข้เอกซ์ตรีม อีกขั้นของนวัตกรรมที่มั่นใจได้ในความปลอดภัย ด้วยพลังยึดเกาะที่มีประสิทธิภาพสูงสุด ครั้งแรกในประเทศไทย มาตรฐานระดับโลก คิดค้นขึ้นสำหรับกระเบื้องขนาดใหญ่พิเศษโดยเฉพาะ เพิ่มคุณสมบัติพิเศษ ยึดเกาะแน่น มีความยืดหยุ่น รับแรงยึดหดของกระเบื้องได้สูง ทนทาน ในทุกสภาพอากาศ สามารถใช้ปูกับทุกพื้นผิวได้ทั้งภายใน และภายนอกอาคาร ช่วยคงความหรูหราสง่างามให้กับทุกพื้นที่ได้ยาวนานยิ่งกว่า

กาวซีเมนต์ จระเข้เอกซ์ตรีม รายแรกของไทยที่ได้มาตรฐานสูงสุดทั้งอเมริกา ANSI 118.15 ผ่านการทดสอบเรื่องการรองรับน้ำหนักของกระเบื้องขนาดใหญ่พิเศษ และมาตรฐานยุโรป EN C2S2E มาตรฐานที่ใช้ตรวจสอบความยืดหยุ่น หมัดก้างวล เรื่องการโค้งตัว และยึดหดตัวของกระเบื้อง



Bathroom

ทนต่อความชื้น รองรับภาระยึดหดตัวของกระเบื้องได้ดี ลดการเกิดกระเบื้องโก่งตัว



Kitchen

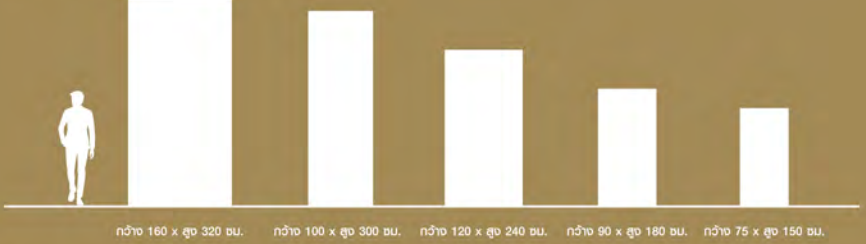
เคาน์เตอร์ครัวขนาดใหญ่ ติดตั้งได้อย่างมั่นใจ

คุณสมบัติเด่น

- ได้รับมาตรฐานสูงสุดจากอเมริกา ANSI 118.15 และยุโรป EN C2S2E
- สำหรับปูพอร์ซเลน หินอ่อน หินแกรนิต หินธรรมชาติได้ทุกชนิด ขนาดใหญ่พิเศษ Big Slab
- พลังยึดเกาะสูงพิเศษ ทนต่อทุกสภาวะอากาศ
- ปูได้ทุกพื้นผิว ทั้งพื้นและผนัง ภายในภายนอกอาคาร



ขนาดใหญ่พิเศษ Big Slab



มาตรฐานอเมริกา

การทดสอบตามมาตรฐานอเมริกา (Test Method by USA Standard)	มาตรฐานอ้างอิง ANSI A 118.15	เกณฑ์มาตรฐาน ANSI A 118.15	กาวซีเมนต์ จระเข้เอกซ์ตรีม
ค่าการรับแรงเฉือน 28 วัน	Part 7.2.5	> 400 psi	> 500 psi
ค่าการรับแรงเฉือน 28 วัน ในสภาวะที่มีการเปลี่ยนแปลงความร้อน (Heat Aging)	Part 7.2.7	> 400 psi	> 900 psi

มาตรฐานยุโรป

การทดสอบตามมาตรฐานยุโรป (Test Method by EN 12004)	มาตรฐานอ้างอิง EN 12004	เกณฑ์มาตรฐาน EN C2S2E	กาวซีเมนต์ จระเข้เอกซ์ตรีม
แรงยึดเกาะของกาวซีเมนต์กับกระเบื้อง (Tensile Adhesion Strength) แรงยึดเกาะของกาวซีเมนต์กับกระเบื้อง (28 วัน สภาวะมาตรฐาน)	Part 4.4.4.2	C2 > 1.0 N/mm ²	> 2.0 N/mm ²
ความสามารถในการยืดหยุ่น แอนดัว (Transverse Deformation) - ความสามารถในการยืดหยุ่น แอนดัว ก่อนเสียรูป	Part 4.5	S2 > 5 mm	> 5 mm
ค่าแรงยึดเกาะของกาวซีเมนต์กับกระเบื้อง ณ เวลาที่ต่างกัน (Open Time : Tensile Adhesion Strength) - ปาดกาวทิ้งไว้ 30 นาที ก่อนที่จะปู แล้ววัดค่าภายหลังปู 28 วัน	Part 4.1	E > 0.5 N/mm ²	> 1.5 N/mm ²



Lobby



Living Room

พื้นที่ห้องรับแขกแบบเปิดโล่ง (Duplex)
 โซนพนักงสนอบอุ่นเพนใหญ่
 ลายสวยตั้งแต่พาดานจรดพื้น ไร้รอยต่อ