

คำแนะนำในการปู กระเบื้อง

Tile Installation Guidelines

ข้อแนะนำสำคัญก่อนและระหว่างการติดตั้ง เพื่อให้งานกระเบื้องออกมาสวยงาม แข็งแรง และใช้งานได้อย่างมืออาชีพ / Essential recommendations before and during installation for a clean, durable and professional result

01

ตรวจสอบก่อนติดตั้ง

CHECK BEFORE INSTALLATION

กรุณานำกระเบื้องออกจากกล่องและตรวจสอบความถูกต้องของ **รุ่น สี ขนาด และจำนวน** ก่อนติดตั้งทุกครั้ง เพื่อป้องกันความผิดพลาดหน้างาน
ควรสั่งสินค้าให้เพียงพอตั้งแต่ต้นเพื่อลดความเสี่ยงจากการสั่งเพิ่มต่างล็อตผลิต ซึ่งอาจทำให้เฉดสีหรือผิวสัมผัสแตกต่างกันได้

Unpack and verify the **model, colour, size and quantity** before installation. It is also recommended to order sufficient material from the outset to avoid add-on orders from a different production batch.

02

จัดวางลวดลายก่อนปู

DRY LAYOUT FOR PATTERNED TILES

กรณีกระเบื้องที่มีลวดลายหรือเฉดสีแต่ละแผ่นไม่เหมือนกัน ควรนำมาวางเรียงก่อนติดตั้ง เพื่อจัดลวดลายให้สมดุลและได้ภาพรวมที่สวยงาม

การทำ **Dry Layout** ล่วงหน้าจะช่วยให้เลือกตำแหน่งของแต่ละแผ่นได้เหมาะสมก่อนปูจริง

For tiles with variation in pattern, face or shade, perform a **dry layout** first to create a visually balanced arrangement before permanent installation.

03

เลือกกาวและยาแนวให้เหมาะสม

ADHESIVE AND GROUT APPLICATION

ควรใช้กาวติดกระเบื้องและยาแนวที่มีคุณภาพ และเหมาะสมกับชนิดของกระเบื้องและพื้นที่ใช้งาน
ห้ามใช้งานพื้นที่ที่ติดตั้งแล้วจนกว่าจะครบตามระยะเวลาที่ผู้ผลิตกาวและผู้ผลิตยาแนวกำหนด เพื่อให้การยึดเกาะและการบ่มตัวสมบูรณ์

Use high-quality tile adhesive and grout suitable for the specific tile type and application. Do not allow traffic or use until the curing time specified by the adhesive and grout manufacturers has been fully met.

04

เว้นร่องยาแนว

GROUT JOINT SPACING

ควรเว้นร่องยาแนวอย่างน้อย **2 มิลลิเมตร** และแนะนำให้ใช้ตัวช่วยจัดแนว

กระเบื้อง (**Tile Spacers**) เพื่อให้แนวปูสม่ำเสมอและผลงานดูเรียบร้อย
หมายเหตุ: หากเป็นกระเบื้องที่ผู้ผลิตตั้งใจให้มี **ขอบคลื่น ขอบนูน หรือผิวเป็นคลื่น** ควรเว้นร่องประมาณ **4-5 มิลลิเมตร** หรือปรับตามความเหมาะสมของดีไซน์

Maintain a minimum grout joint width of **2 mm** and use **tile spacers** for better alignment. For tiles intentionally produced with irregular edges or textured surfaces, a grout joint of approximately **4-5 mm** is recommended, or as desired for aesthetic purposes.



05

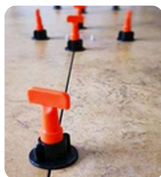
กระเบื้องแผ่นใหญ่

LARGE-FORMAT TILE INSTALLATION

การปูกระเบื้องแผ่นใหญ่แนะนำให้ใช้ตัวช่วยปรับระดับหรือ **Tile Leveling Clips** เพื่อช่วยให้กระเบื้องเรียบเสมอกันทุกแผ่น

วิธีนี้ช่วยลดปัญหาขอบต่างระดับและช่วยให้งานโดยรวมดูเรียบร้อยสวยงามมากขึ้น

For large-format tiles, use a **tile levelling system** to ensure a flat and even surface, minimise lippage and achieve a cleaner finished appearance.



06

รอยต่อขยายตัว

EXPANSION JOINTS

ในพื้นที่ปูขนาดใหญ่ ทุก ๆ ระยะเวลาประมาณ **25-30 ตร.ม.** ควรเว้นรอยต่อขยายตัว (**Expansion Joints**) เพื่อรองรับการเคลื่อนตัวของวัสดุ
การเว้นรอยต่อช่วยป้องกันปัญหาจากการขยายตัวของวัสดุต่างชนิด เช่น การดันตัวหรือการหลุดร่อน

For large installation areas, provide **expansion joints** at intervals of approximately **25-30 m²** to accommodate movement and help prevent tenting, cracking or debonding.



07

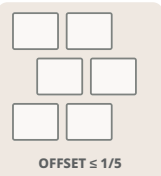
การปูแบบเยื้อง

TILE OFFSET / STAGGERING

หากต้องการปูกระเบื้องแบบเยื้องแต่ละแถว โรงงานผู้ผลิตแนะนำให้ปูเยื้อง **ไม่เกิน 1 ใน 5** ของความยาวแผ่น

ข้อแนะนำนี้ช่วยลดโอกาสเกิดขอบต่างระดับและทำให้แนวปูดูสมดุลมากขึ้น

When installing tiles in a staggered pattern, the offset should **not exceed one-fifth (1/5)** of the tile length in order to reduce the risk of lippage and achieve a more balanced layout.



08

การแจ้งเคลมสินค้า

CLAIMS AND QUALITY ISSUES

กรณีพบกระเบื้องที่คุณภาพไม่เป็นไปตามมาตรฐาน กรุณาแจ้งฝ่ายขายทันที เพื่อให้บริษัทตรวจสอบ
กรุณาจัดเก็บกระเบื้องและบรรจุภัณฑ์ที่ต้องการเคลมให้อยู่ในสภาพดี บริษัทฯ
ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับเคลม เปลี่ยน หรือคืนสินค้าที่ได้ผ่านการติดตั้งแล้ว

If any non-conforming or defective tiles are found, please notify your sales representative immediately. Tiles and packaging intended for claims must be kept in good condition. Claims, replacements or returns for tiles already installed may be rejected.