คู่มือการติดตั้ง และดูแลรักษา
กระเบื้องปูพื้น ตราช้าง

มาตรฐานการลง และการกองเก็บสินค้า

การลงสินค้า แบ่งเป็น 2 วิธี ได้แก่

1.1 การลงสินค้าด้วยทาวเวอร์เครน เป็นวิธีการที่ดีที่สุด เนื่องจากสะดวกและรวดเร็ว โดยใช้สายยกของที่มีความยาวตั้งแต่ 6 เมตรขึ้นไป และผ้าใบหน้ากว้าง 4 นิ้วขึ้นไป เพราะหากสายยกมีขนาดสั้นเกินไปจะบีบแผ่นกระเบื้อง ซึ่งอาจทำให้แผ่นกระเบื้องแตกหรือบิ่นมุมได้

** กรณีหากไม่สามารถหาสายยกที่มีขนาดยาว 6 เมตรได้ ให้ใช้ไม้ขนาบด้านข้างบริเวณที่สายรัดสัมผัสกับตัวสินค้าเพื่อเป็นการกระจายแรง*

1.2 การลงสินค้าด้วยมือ ใช้กับหน้างานที่ไม่มีทาวเวอร์เครน หรือรถขนส่งไม่สามารถเข้าได้ ข้อสำคัญของการลงสินค้าด้วยมือ คือต้องยกและวางสินค้าด้วยความระมัดระวัง การโยน, การกลิ้ง หรือการปล่อยและวางอย่างแรงจะทำให้สินค้าเกิดการแตกบิ่น เสียหายนำไปใช้งานไม่ได้ และเมื่อยกสินค้าลงมาแล้ว ควรวางซ้อนกันโดยให้มีความสูงไม่เกิน 1 เมตร (ดังภาพ) หากวางซ้อนกันสูงเกินไปอาจทำให้แผ่นล่างสุดแตกหักได้





ความสูงของสินค้าทั้งหมดที่วางซ้อนกันไม่ควรเกิน 1 เมตร

การกองเก็บสินค้าหน้างาน ควรทำดังนี้

1. วางแผ่นกระเบื้องบนพื้นที่เรียบเสมอกัน เพื่อป้องกันการแตกของแผ่นกระเบื้อง
2. เก็บสินค้าไว้ในที่ร่ม โดยมีวัสดุคลุมมิดชิด และเป็นที่ที่ไม่มีน้ำท่วมขัง (ดังภาพ) เพื่อป้องกันแผ่นกระเบื้องเปียก หรือ ถูกความชื้นซึ่งเป็นสาเหตุที่ทำให้สีสินค้าเปลี่ยนได้



วิธีการติดตั้งกระเบื้องปูพื้น ตราช้าง

สามารถทำได้ 3 วิธี

กรณีที่ 1 พื้นทางเท้าทั่วไป เช่น สวนในบ้าน สามารถปูได้ 2 ลักษณะ คือ ปูบนพื้นดินเดิมบดอัดแน่น ปรับระดับด้วยทรายบดอัดแน่น หรือปูบนพื้นคอนกรีตหยาบ ปรับระดับด้วยปูนทราย

กรณีที่ 2 พื้นทางเท้าที่ต้องรับน้ำหนัก เช่น ทางเท้าริมถนน ทางเดินในสวน ฯลฯ ควรปูพื้นบนพื้นคอนกรีตหยาบ ปรับระดับด้วยปูนทราย (หนา 2-3 ซม.)

กรณีที่ 3 พื้นที่ที่ต้องรับน้ำหนักมาก เช่น ที่จอดรถ ลานเอนกประสงค์ ฯลฯ ควรปูบนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ปรับระดับด้วยปูนทราย (หนา 2-3 ซม.)

หมายเหตุ : กรณีที่1-3 ปูนทรายที่ใช้เมื่อผสมน้ำแล้ว ไม่ควรมีลักษณะเป็นปูนร่องหรือแห้ง แต่ควรมีลักษณะเป็นปูนเปียกให้มีความเข้มข้นที่เหมาะสมเพื่อสะดวกในการจัดระดับ และป้องกันการซึมฝ้าขาวที่ผิวกระเบื้อง

1. การเตรียมพื้นที่สำหรับงานปูแผ่นกระเบื้อง



เทปูนทรายลงบริเวณที่ต้องการปู

1.1 เครื่องมือที่ใช้ในการปู ที่สำคัญ คือ

- สายเอ็น สายยางถ่ายระดับ ตลับเมตร
- ค้อนยาง ค้อนเหล็ก เกรียงเหล็ก เกรียงไม้
- จอบ พลั่ว รถเข็น บุ้งกี๋ ไม้กวาด
- ฟองน้ำ ถังน้ำ กระบะผสมปูน



เกลี่ยและปาด ให้ได้ระดับเสมอกัน

1.2 พื้นที่ในการปู

- สะดวกในการทำงานไม่มีสิ่งกีดขวาง และไม่มีการทำงานของผู้รับเหมารายอื่น
- สะอาดไม่มีขยะ และเศษวัสดุอื่นติดที่พื้นโครงสร้าง
- พื้นที่ปูต้องเป็นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก และรอให้คอนกรีตเสริมเหล็กแข็งตัวก่อน (ในกรณีที่พื้นเดิมเป็นพื้นคอนกรีตอยู่แล้วให้ปฏิบัติตามขั้นตอน 2.1 ได้เลย)

สีของผลิตภัณฑ์ในภาพอาจแตกต่างจากสีของผลิตภัณฑ์จริง เนื่องจากระบบการพิมพ์