

A roll of white material, likely a floor covering, is unrolled on a wooden floor. The material is white and appears to be a thin, flexible sheet. The wooden floor has a dark, natural wood grain. The roll is partially unrolled, showing the texture of the material. The text is overlaid on the bottom half of the image.

การติดตั้ง **LT Roll**  
แผ่นปูพื้นแบบม้วน ติดกาว **BY COTTO**

# การจัดเก็บและขนส่งสินค้า

## คำแนะนำการจัดเก็บ

1. แนะนำกองเก็บสินค้าในที่ร่มและแห้ง เพื่อป้องกันการสัมผัสกับแสงแดด ความชื้น และน้ำโดยตรง
2. เมื่อจัดเก็บผลิตภัณฑ์ในคลังสินค้า ควรจัดวางสินค้าในที่จัดเก็บ หรือวางในแนวตั้ง โดยต้องระวังการล้มของสินค้าเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน



## คำแนะนำการยกย้ายและการขนส่งสินค้า

\*\*\* ข้อควรระวัง

1. LT Roll 1 ม้วนจะมีน้ำหนักมาก แนะนำให้ใช้รถยก (forklift) หรืออุปกรณ์สำหรับการเคลื่อนย้ายหรือขนถ่ายสินค้า เมื่อเคลื่อนย้ายสินค้าด้วยรถยก ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสินค้าไม่ได้รับความเสียหายจากล้อของรถยก
2. ในกรณีที่จำเป็น แนะนำให้ใช้อุปกรณ์ขนย้าย หรือใช้คนยกอย่างน้อย 2 คนในการขนย้ายสินค้า โดยใช้ท่อโลหะกลมสอดตรงกลางม้วนและทำการเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ เพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บหรือความเสียหายทางร่างกาย



# การเตรียมหน้างานก่อนติดตั้ง

## คำแนะนำสำหรับการเตรียมพื้นที่หน้างาน

### New Building

- พื้นโครงสร้างต้องแข็งแรง ไม่มีการทรุดตัว
- พื้นที่ที่ทำการติดตั้ง ต้องมั่นใจว่า แห้ง สะอาด และปราศจาก สีทาบ้าน น้ำยาเคลือบเงาไม้ แว็กซ์ น้ำมัน ตัวทำละลายและสิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ

### Renovate

- กรณีที่ติดตั้งบนพื้นเดิมที่มีการปูทับพื้นผิวเดิมอยู่ ต้องมั่นใจว่าพื้นผิวเดิมเรียบมากพอที่จะไม่ส่งผลต่อแผ่นพื้นใหม่ที่ปูทับลงไป
- บั้วผนังและตัวเก็บงานทั้งหมด ที่ติดอยู่ตามผนังและบริเวณรอบๆ ต้องรื้อทิ้งออกให้หมด
- คราบกาวยาต่างๆ ต้องทำความสะอาดออกให้หมด 100% ก่อนติดตั้ง



- การตรวจสอบความเรียบพื้น และผิวหน้า (ค่าความต่างไม่เกิน 2 mm. ในพื้นที่ 1 ตร.ม.)



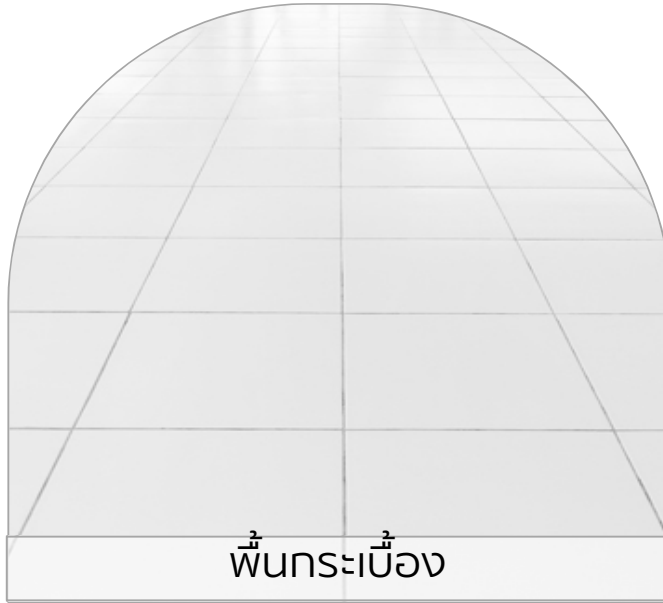
- การตรวจสอบความชื้นต้อง ไม่เกิน 15%
- พื้นผิวเรียบ ไม่มีเม็ดทรายโผล่, สะอาด และไม่มีคราบสกปรก

# การเตรียมหน้างานก่อนติดตั้ง

พื้นที่หน้างานในลักษณะต่างๆ (New Building / Renovate)



พื้นปูน



พื้นกระเบื้อง



พื้นสมาร์ทบอร์ด

## กรณีเป็นพื้นปูน

- ผิวปูนเป็นฝุ่น เนื่องจากส่วนผสมที่ก่ปรับไม่ได้ตามข้อกำหนด
- หากพบหลุม หรือรอยแตกบนพื้นเดิม ให้ใช้ปูนฉาบโป้วอุดหลุม หรือรอยแยกบนผิวหน้าคอนกรีตให้เรียบ
- บริเวณที่ผิวหน้าเป็นตุ่มบูนต้องขัดออกให้เรียบ
- ผิวหน้าพบรอยแตกร้าวเป็นบริเวณกว้าง ผิวหน้าไม่เรียบหรือเป็นคลื่น - แก้ไขด้วยการฉาบบางเป็นบางจุด หรือใช้ปูน Self Leveling เท ปรับผิวหน้าทั้งพื้นที่

## กรณีพื้นเดิมเป็นกระเบื้องเซรามิค

- ให้ตรวจเช็คการหลุดล่อนของกระเบื้องเดิม
- กรณีมีกระเบื้องหลุด ต้องซ่อมแซมให้เรียบร้อยและได้ระดับกับพื้นผิวเดิม
- กรณีกระเบื้องหลุดและไม่มีซ่อมให้ใช้ปูนปาดเรียบปรับระดับให้เท่าพื้นผิวเดิม
- ให้เติมร่องยาแนวให้เต็มต้องโป้วด้วยปูนผสมน้ำยาประสานคอนกรีตให้เรียบร้อยก่อนติดตั้ง

## กรณีสมาร์ทบอร์ด

- ตรวจเช็คความเรียบร้อยและความแข็งแรงของพื้นเดิม
- กรณีมีรอยต่อระหว่างแผ่นให้ปิดรอยเชื่อมด้วยเทปไฟเบอร์แบบหนา
- บริเวณหัวสกรูยึดให้โป้วด้วย Epoxy ให้เรียบร้อย

## การเตรียมหน้างานก่อนติดตั้ง

พื้นที่หน้างานในลักษณะต่างๆ (New Building / Renovate)



ในกรณีพื้นที่มีผิวที่ไม่เรียบร้อย ควรใช้ปูนฉาบบาง เก็บผิวหน้างานให้เรียบร้อย

# การเตรียมหน้างานก่อนติดตั้ง

พื้นที่หน้างานในลักษณะต่างๆ (New Building / Renovate)



ในกรณีพื้นที่มีผิวที่ขรุขระ เกิน 3 มิลลิเมตร. ควรใช้ปูน Self leveling เปรียบผิวหน้างาน

# การเตรียมหน้างานก่อนติดตั้ง

พื้นที่หน้างานในลักษณะต่างๆ (New Building / Renovate)

พื้นสำเร็จรูป (พื้นสมาร์ทบอร์ด)

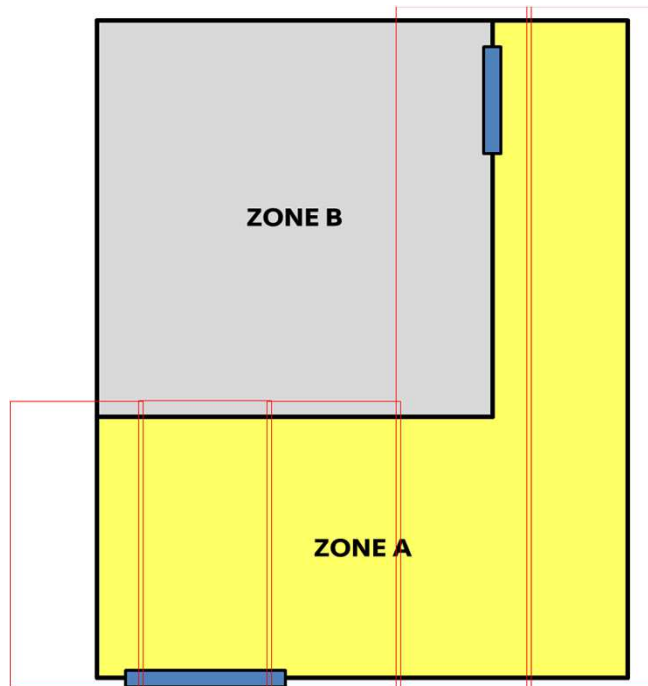
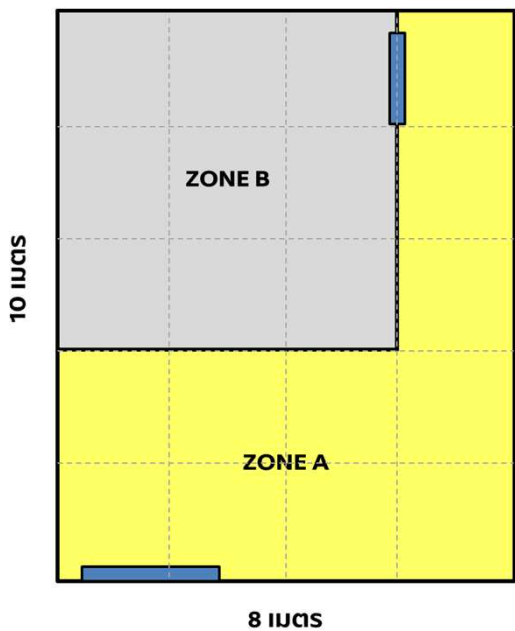


ใช้เทปพลาสติกปิดเชื่อมรอยต่อระหว่าง แผ่นสมาร์ทบอร์ดและรอยต่อขอบพื้นผนัง

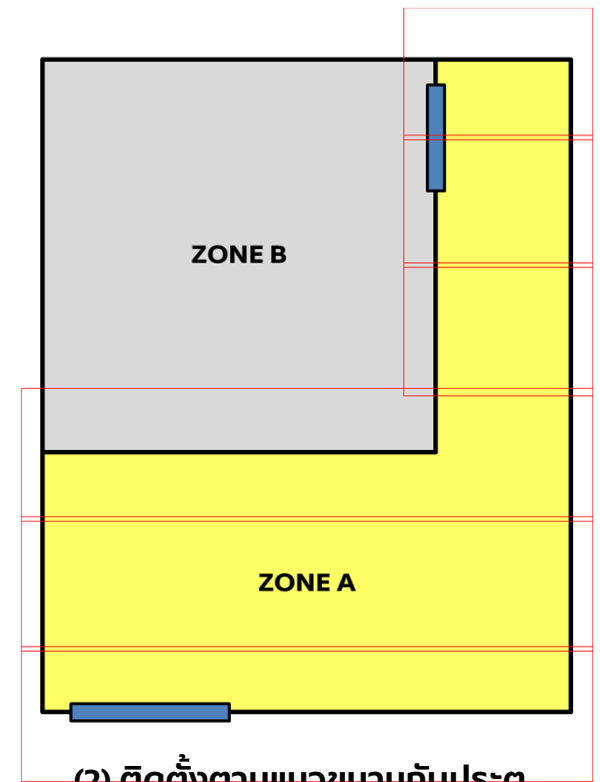
# การทำ Shop Drawing เพื่อแบ่งพื้นที่ และทิศทางการติดตั้ง

## แบ่งพื้นที่และบริหารเศษ LT ให้เหลือน้อยที่สุด

- ขนาดสินค้า 1.8 x 20 เมตร
- ต้องทำ Shop Drawing เพื่อแบ่งพื้นที่ กำหนดตำแหน่งและทิศทางการปู เพื่อให้เหลือเศษน้อยที่สุด



(1) ติดตั้งตามแนวตั้งฉากกับประตู



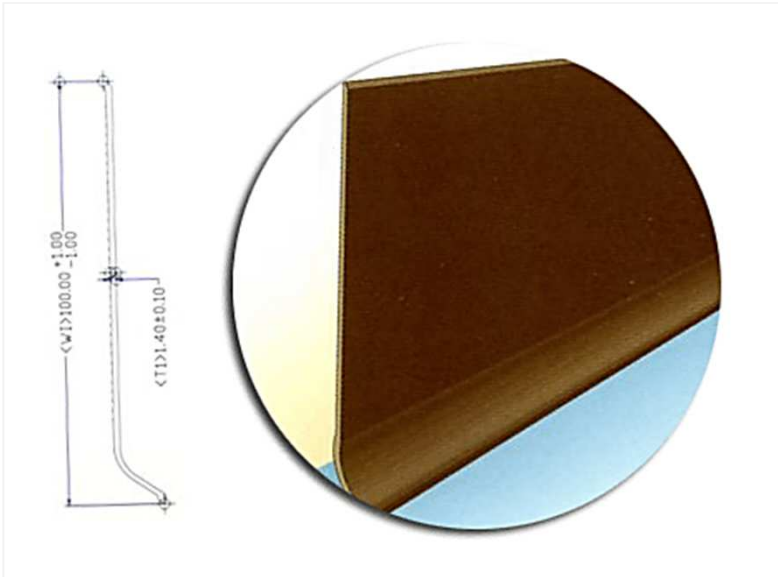
(2) ติดตั้งตามแนวนอนกับประตู

# การทำ Shop Drawing เพื่อแบ่งพื้นที่ และทิศทางการติดตั้ง

การเพื่อเศษในกรณีที่ใช้วิธีเก็บบัวผนังต่างกัน

## บัวเชิงผนังยาง

หนา 1.6 มิลลิเมตร (ความยาว 20 เมตร/เส้น)



## บัวเชิงผนัง PVC

หนา 20 มิลลิเมตร (ความยาว 3 เมตร/เส้น)



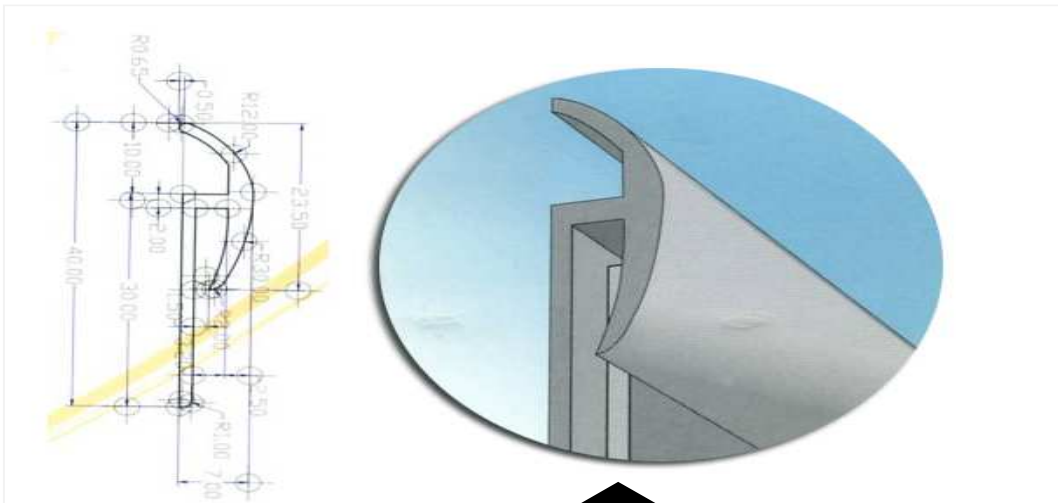
- กรณีปูชนผนังแล้วเก็บด้วยบัวยาง / บัว PVC : ควรเพื่อขอบแผ่นพื้นด้านที่ตัดประมาณให้เกยผนังเล็กน้อย เพื่อตัดแต่ง โดยให้แผ่นพื้นเว้นระยะห่างจากผนังประมาณ 5 มิลลิเมตร

# การทำ Shop Drawing เพื่อแบ่งพื้นที่ และทิศทางการติดตั้ง

การเพื่อเศษในกรณีที่ใช้วิธีเก็บบัวผนังต่างกัน

## **CAPPING STRIP**

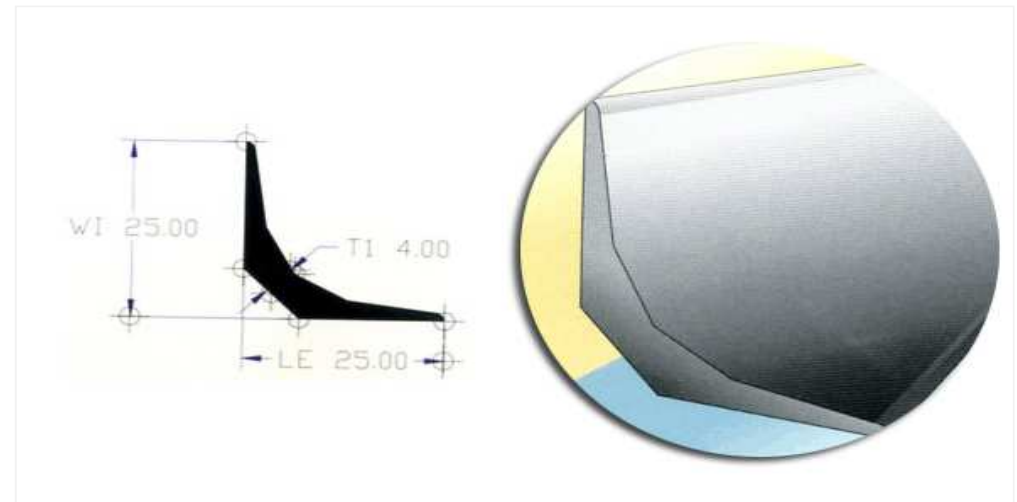
เส้นครอบพีวีซี (ยาว 2 เมตร/เส้น)



เหมาะสมกับแผ่นพื้นที่มีความหนาไม่เกิน 2 มิลลิเมตร

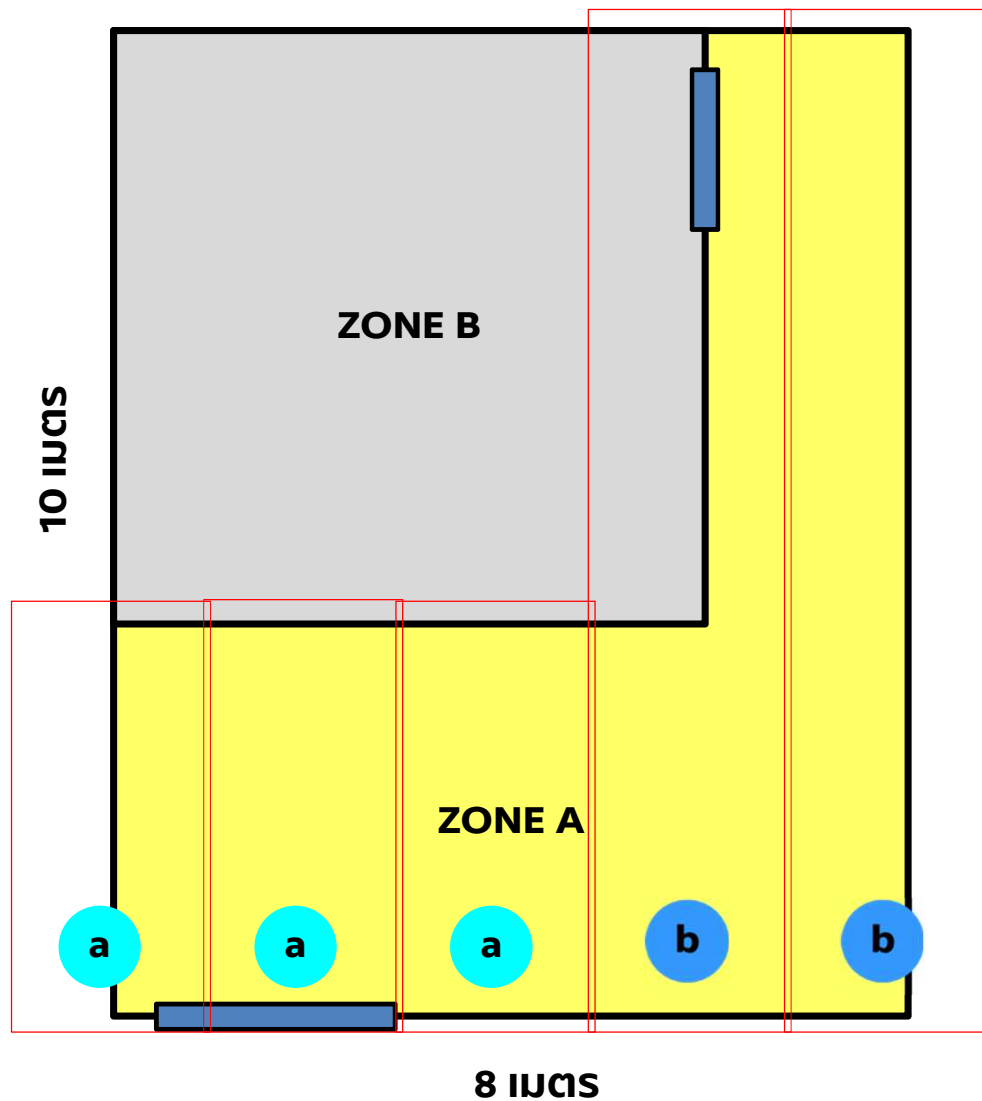
## **COVE FORMER**

เส้นพีวีซีเสริมมุม (ยาว 2 เมตร/เส้น)

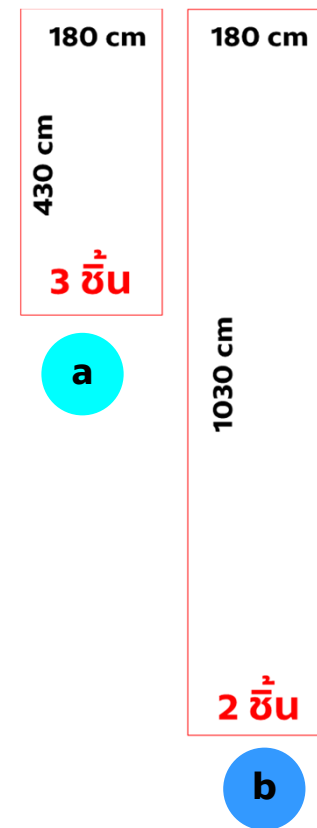
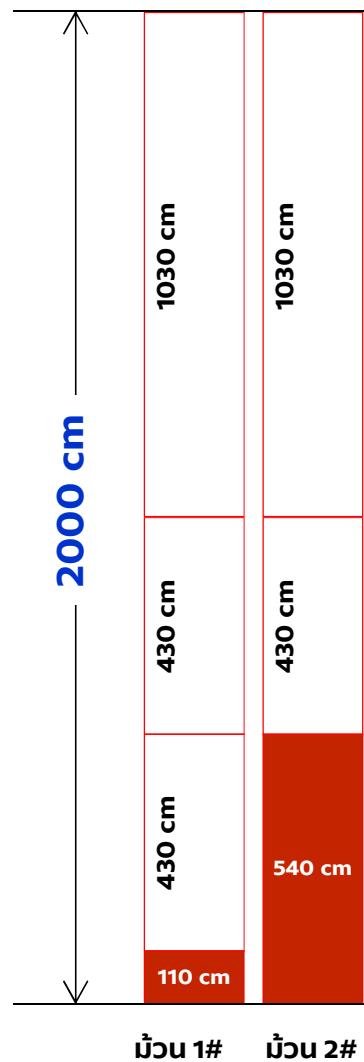


- กรณีใช้แผ่นพื้นปูแทนบัวผนัง เก็บด้วย “เส้นครอบพีวีซี & เส้นพีวีซีเสริมมุม” ควรเพื่อขอบด้านไม่เกิน 20 เซนติเมตร หรือตามแบบที่กำหนดไว้

## (1) ติดตั้งตามแนวตั้งฉากกับประตู

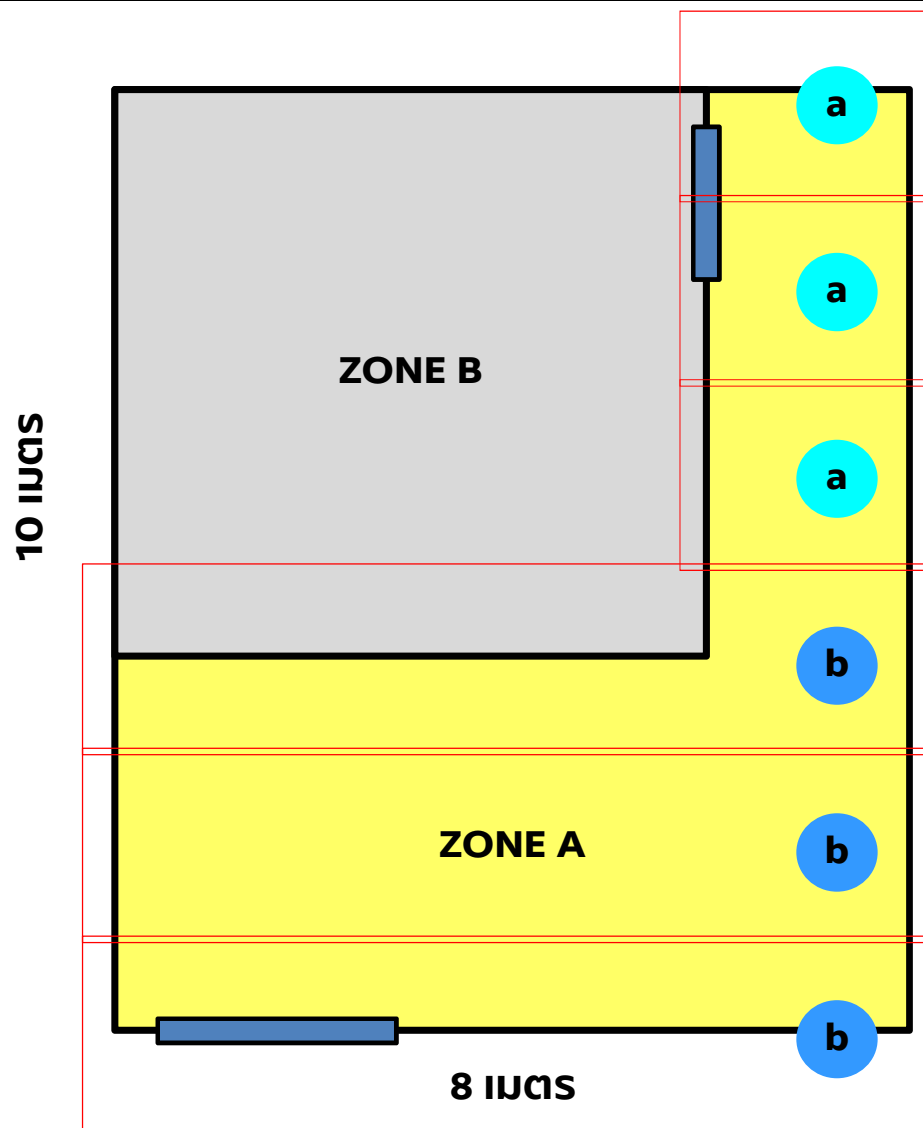


การทำ Shop Drawing และปริมาณการสั่งซื้อ

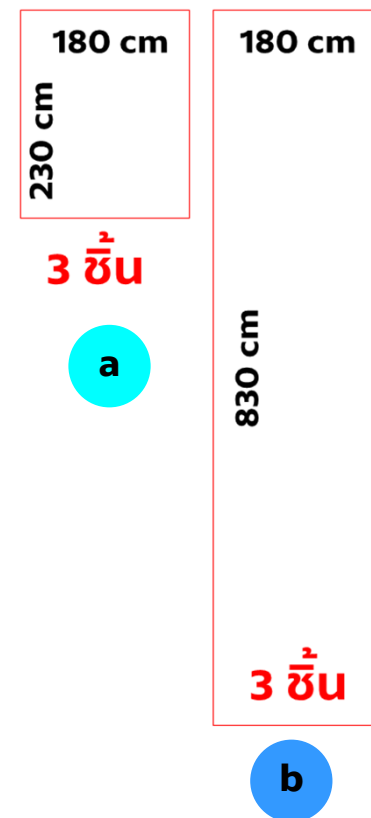
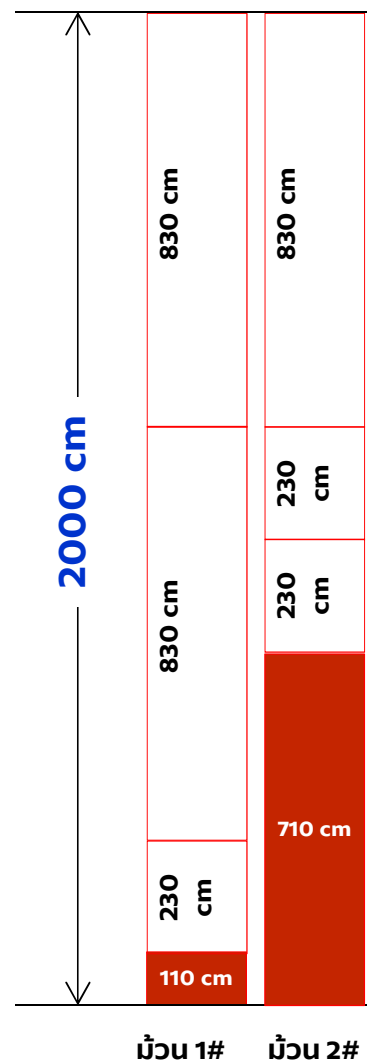


- ขนาดสินค้า 1.8 x 20 เมตร
- LT Roll ที่ใช้งาน 2 Roll

## (2) ติดตั้งตามแนวนานกับประตู



การทำ Shop Drawing และปริมาณการสั่งซื้อ



- ขนาดสินค้า 1.8 x 20 เมตร
- LT Roll ที่ใช้งาน 2 Roll

# การเตรียมหน้างานก่อนติดตั้ง

## เครื่องมือและอุปกรณ์

- ตลับเมตรและฉากเหล็ก
- เต้าตีเส้น & ดินสอ



- ลูกกลิ้งหนัก 45 กก สำหรับรีดพื้นให้แน่นและเรียบหลังติดตั้งเสร็จ
- ผ้าพันไม้แผ่นสำหรับรีดตามแนวรอยต่อ



- เครื่องตัดแผ่นพื้นไวนิล (ถ้ามี) หรือ มีดคัตเตอร์



- เกรียงหวี ปาดทาว (ให้ใช้ตามที่ผู้ผลิตทาวแนะนำ)



- สีโป๊ว และ น้ำยาอะซิโตน สำหรับทำความสะอาด



- ทาวติดกระเบื้องยาง



- น้ำยาการรองพื้นก่อนติดตั้ง (Primer)



- อุปกรณ์เชื่อมรอยต่อระหว่างแผ่น



- กาวยาง

# การเตรียมหน้างานก่อนติดตั้ง

## ทาวสำหรับงานติดตั้ง



เกรียงหวีร่อง 3 มิลลิเมตร

**ทาวอะคลีลิกสูตรน้ำ - งานปูแผ่นพื้น LT**  
สำหรับติดตั้งภายในอาคาร

## คุณสมบัติทาว

มีคุณสมบัติ ติดแน่น ทนทานไม่หลุดล่อน ทนความชื้น และไม่มียาสีปน

- ✓ **บ้านพักอาศัยทั่วไป** หลังจากติดตั้งแล้ว ปล่อยให้ทาวเซ็กตัวอย่างน้อย 24 ชั่วโมง
- ✓ **พื้นที่สัญจรหนัก** แนะนำให้ทิ้งทาวเซ็กตัวอย่างน้อย 3-5 วัน จึงเปิดพื้นที่ใช้งานได้

## ข้อควรระวังในการติดตั้ง

1. พื้นผิวที่ติดตั้งต้องเรียบตรง ได้ระดับ ความชื้นไม่เกินที่กำหนด
2. ใช้เกรียงหวีที่มีร่องตามที่กำหนดไว้ ทำให้ปริมาณทาวมากเพียงพอ
3. ปาดเกลี่ยเนื้อทาวให้เรียบทั่วพื้นที่ อย่าให้บางจุดมีเนื้อทาวมากเกินไป



# การติดตั้ง LT Roll

# การติดตั้ง LT Roll

## ➤ STEP 1

### การทำความสะอาดพื้นที่ก่อนติดตั้ง



✓ พื้นที่ที่ทำการติดตั้งต้องแห้ง สะอาด ปราศจากฝุ่นและสิ่งสกปรก

# การติดตั้ง LT Roll

- วัดและตัดตามขนาดของพื้นที่ของห้อง (1/2)

## ➤ STEP 3

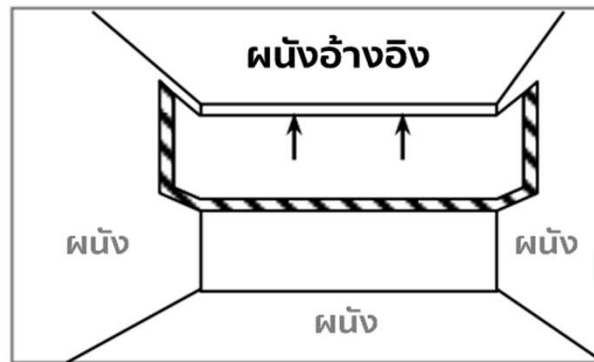


- ✓ ในกรณีที่ต้องใช้สินค้ามากกว่าหนึ่งม้วนในการติดตั้งพื้นที่ขนาดใหญ่ ควรใช้สินค้าที่มีเลขล็อตเดียวกัน
- ✓ นำ LT Roll ที่ตัดตามขนาดคร่าวๆ แล้วมาปูในพื้นที่ที่ต้องการติดตั้ง

# การติดตั้ง LT Roll

- กำหนดแนวผนังอ้างอิง เพื่อเริ่มต้นการติดตั้งแผ่นพื้นแผ่นแรก (2/2)

## ➤ STEP 2



- ✓ ให้ตัดแผ่นพื้นตามแนวเส้น ที่ทางผู้ผลิตเพื่อให้ตัดเศษสำหรับการต่อลาย
- ✓ ดันแผ่นพื้น โดยนำด้านที่ตัดชนที่ผนังอ้างอิง (ดังรูป)

# การติดตั้ง LT Roll

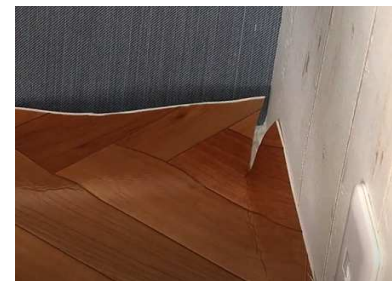
- การตัดเพื่อกำหนดรอยต่อระหว่างแผ่น (1/2)



- ✓ ปูกระเบื้องยางบริเวณรอยต่อแผ่นให้ทับกัน ตรวจสอบให้ตรงกัน แล้วตีเส้นเพื่อกำหนดแนวการตัด
- ✓ ใช้คัตเตอร์ตัดบริเวณรอยต่อระหว่างแผ่นทั้ง 2 ด้าน ถ้าความหนาไม่เกิน 2 มิลลิเมตรให้วางซ้อนตัดได้
- ✓ ถ้าแผ่นพื้นหนากว่า 2 มิลลิเมตรขึ้นไปให้แยกแผ่นตัดทีละด้าน แล้วดันแผ่นพื้นให้ชิดกันให้สนิท

## การติดตั้ง LT Roll

- วางแผ่นและตัดตามขอบมุมผนัง (2/2)



- ✓ ในส่วนของผนัง ให้ LT Roll วางเกยขึ้นไปทีผนังเล็กน้อย โดยตามขอบของแผ่นพื้นต้องยึดเกาะกับพื้นแน่นมากเพียงพอ และตรงมุมห้องให้ตัดเป็นรูปตัว V หลังจากนั้นให้ตัดแผ่นพื้นในด้านยาว ตามรูปทรงของผนัง

## การติดตั้ง LT Roll

- ลงทาวด้วยเกรียงหวี และทาทาวอย่างระหว่างรอยต่อแผ่น (1/2)

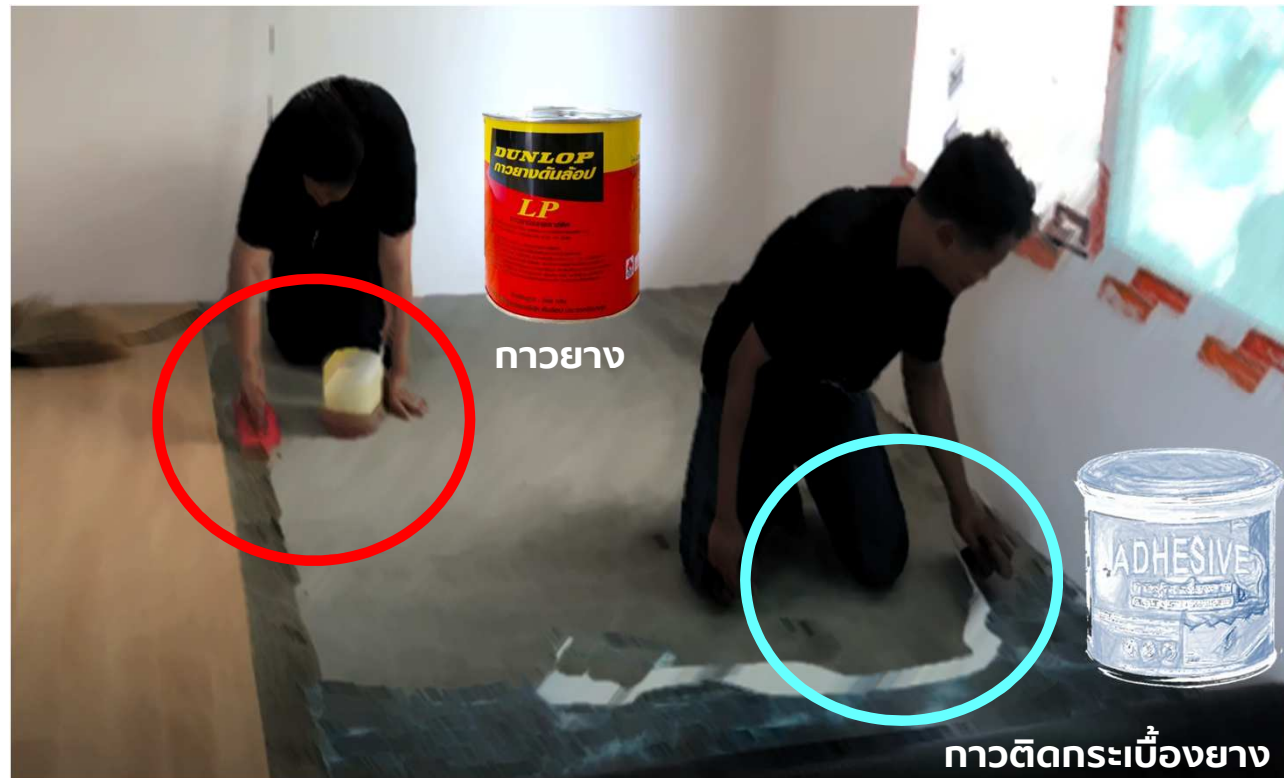


### ➤ STEP 5

- ✓ เพื่อป้องกันการขยับตัวของแผ่นพื้นในระหว่างการปาดทาว ให้พลิกปูทีละครึ่งแผ่น
- ✓ หลังจากทาวอย่างตามขอบแผ่น และปาดทาวขาวตรงกลางแผ่นพื้นเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อทาวเช็ดตัวตามที่กำหนด จึงปูแผ่น LT Roll ลงไป
  - ควรศึกษาข้อมูลการติดตั้ง โดยใช้ทาวและเกรียงหวีตามที่ผู้ผลิตแนะนำ
  - เมื่อเปิดฝาทาวแล้วต้องใช้ให้หมดในระยะเวลาที่กำหนด (Open Time)
  - ไม่ควรทิ้งทาวให้เช็ดตัวนานเกินไปจะทำให้แรงยึดเกาะระหว่างทาวกับแผ่นพื้นลดลงได้

## การติดตั้ง LT Roll

- ลงทาวด้วยเกรียงหวี และทาทาวยางระหว่างรอยต่อแผ่น (2/2)



ทาทาวยางตามขอบแผ่น และปาดทาวขาวตรงกลางแผ่นพื้น

➤ STEP 5

## การติดตั้ง LT Roll

- การปู LT Roll และการรีดแผ่นพื้น เพื่อไล่อากาศออกจากใต้แผ่น



### ➤ STEP 6

- ✓ เมื่อถึงเวลาไถวนทาวมีแรงยึดเกาะเต็มที่ ให้วางแผ่นพื้นอย่างระมัดระวัง โดยไม่ให้เกิดฟองอากาศใต้แผ่น
- ✓ แนะนำให้ใช้ “ลูกกลิ้งน้ำหนัก 45 กก” หรือใช้ “ผ้าพื้นไม้แผ่น” ในการรีดแผ่นพื้นจากที่กลางออกไป ขอบด้านข้างจนสุดปลายแผ่น เพื่อไล่อากาศที่เหลืออยู่ออกไป ช่วยให้การยึดเกาะของทาวกับแผ่นพื้นติดแน่นมากยิ่งขึ้น
- ✓ หลังจากติดทาวแผ่นพื้นครั้งแรกเสร็จแล้ว ให้ติดทาวอีกครั้งที่เหลือตามขั้นตอนเดิม

# การติดตั้ง LT Roll

- การเชื่อมรอยต่อระหว่างแผ่น (การเชื่อมเย็น)



1. หลังจากนั้นให้ใช้ “กาวเชื่อมเย็น” เพื่อเพิ่มความแข็งแรงให้รอยต่อ
2. ทำความสะอาดส่วนเกินโดยใช้ผ้าขนหนูแห้งภายใน 30 วินาที หลังการยิงกาว

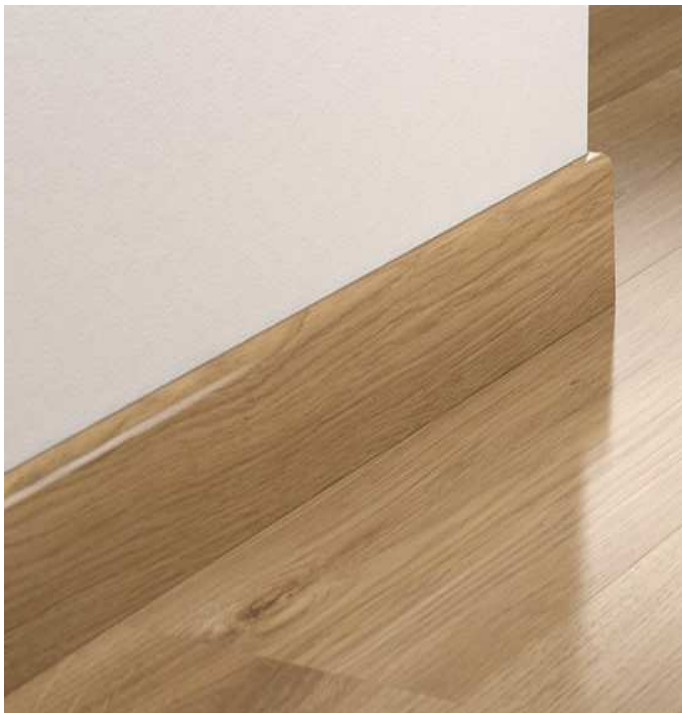
## ข้อควรระวัง

- น้ำยาเชื่อมเคมีที่ทิ้งไว้บนแผ่นพื้นนานกว่า 30 วินาทีจะทำให้พื้นผิวของวัสดุเสียหาย

➤ STEP 7

## การติดตั้ง LT Roll

- การเก็บงานด้วยบัวผนังและตัวเก็บขอบประตูด้วยบัวเชิงผนัง PVC
  - หน้า 20 มิลลิเมตร (ความยาว 3 เมตร/เส้น)



➤ STEP 8

# การติดตั้ง LT Roll

- การเก็บงานด้วยบัวผนังและตัวเก็บขอบประตูด้วยบัวเชิงผนัง PVC



ปรับเครื่องตัดบัวไฟฟ้า ให้มุม 45 องศา



ตัดด้วยเครื่องตัดไฟฟ้า และลองประกอบเข้ามุม



ใช้กาวยางและกาวร้อนในการยึดติดบัวผนัง ใช้อะคิลิคแดงในการยาแนวเก็บความสวยงาม

➤ STEP 8

# การทำความสะอาดและดูแลรักษา



## การทำความสะอาดประจำวัน

1. ใช้ไม้กวาดหรือเครื่องดูดฝุ่น เก็บกวาดฝุ่น สิ่งสกปรก หยิบๆ ออกจากพื้นให้สะอาด
2. หลังจากนั้นใช้ ผ้าสะอาดหรือไม้ถูพื้น ชุบน้ำผสมน้ำยา ทำความสะอาด บิดหมาดๆ เช็ดถูได้ตามปกติ

## คำแนะนำเพิ่มเติม

- ✓ วิธีการใช้งานและขั้นตอนการทำความสะอาด ให้ทำตามคำแนะนำของผู้ผลิตน้ำยาที่ระบุไว้
- ✓ ถ้าต้องการลงแว็กซ์เพิ่ม แนะนำให้ลงทุกๆ 15-30 วัน จะช่วยให้พื้นดูมันวาว สวยงาม และทำความสะอาดได้ง่ายขึ้น

# การทำความสะอาดและดูแลรักษา



## น้ำยาทำความสะอาดประจำวัน

### Description

ประโยชน์ : ทำความสะอาดพื้นกระเบื้องยางประจำวัน สูตรเข้มข้น มีกลิ่นหอม ให้นุ่มพื้นผิวพร้อมให้ความเงา สวย ผลิตภัณฑ์ย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ

### วิธีใช้

1. ผสมผลิตภัณฑ์กับน้ำในอัตราส่วน 1 ต่อ 100 หรือ 1 ต่อ 50 หากพื้นสกปรกมาก
2. ใช้ผ้าหรือไม้ถูพื้นทำความสะอาดในบริเวณที่ต้องการ แล้วปล่อยให้แห้ง โดยไม่ต้องใช้น้ำล้างออก
3. การขัดพื้นเบาๆหลังทำความสะอาด จะช่วยให้พื้นเงามากขึ้น

### \*ข้อควรระวัง\*

- ระวังอย่าให้น้ำยากระเด็นเข้าตา และสัมผัสผิวหนัง
- หากเป็นกระเบื้องยางแบบคลิกหรือที่มีรอยต่อ ต้องระวังอย่าให้พื้นเปียกจนเกินไปเพราะจะทำให้พื้นบวม

**วิธีเก็บรักษา :** ปิดฝาให้สนิท เก็บไว้ในที่แห้งและมืด ห่างจากเด็ก อาหาร สัตว์เลี้ยง เปลวไฟ ความร้อน

**HG ไวนิล คลีนแอนดไชน์ ขนาด 1 ลิตร** - น้ำยาถูพื้นกระเบื้องยาง ไวนิลสูตรเข้มข้น สำหรับการทำความสะอาดคราบสกปรกฝังแน่น

# การทำความสะอาดและดูแลรักษา

## น้ำยาทำความสะอาดประจำวัน



**3เอ็ม ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้น (รุ่นจลาจเขียว)**  
3M Floor Cleaner (Green Label)

### ลดการสะสมและตกค้างของสารเคมีสู่สิ่งแวดล้อม



เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



ได้รับการรับรองเครื่องหมายจลาจเขียว

ไม่มีสารต้องห้ามตามข้อกำหนดของจลาจเขียว ซึ่งจัดเป็นกลุ่มของสารพิษที่มีการสะสมและตกค้างสูงสิ่งแวดล้อมสูง หรือเป็นกลุ่มของสารที่มีความอันตรายต่อสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม



ไม่มีส่วนผสมของสารก่อมะเร็ง จึงปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน

เนื่องจากไม่มีส่วนผสมของสารในกลุ่ม CMR-substances หรือ สารที่ได้รับการพิจารณาว่าเป็นสารก่อมะเร็ง (Carcinogenic), สารที่ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม (Mutagenic) และสารพิษที่มีผลต่อการสืบพันธุ์ (Toxic for Reproduction)



ย่อยสลายทางชีวภาพได้มากกว่า 90%

เป็นผลิตภัณฑ์ที่สามารถย่อยสลายกลับเป็นไปตามธรรมชาติได้มากกว่า 90% โดยผ่านการทดสอบการย่อยสลายทางชีวภาพจาก "สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย"

### Description

ประโยชน์ : ช่วยลดการสะสมและตกค้างของสารเคมีสู่สิ่งแวดล้อม - เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม - ได้รับการรับรองเครื่องหมายจลาจเขียว - ไม่มีส่วนผสมของสารก่อมะเร็ง - ย่อยสลายทางชีวภาพได้มากกว่า 90% ใช้เช็ดถูทำความสะอาดพื้นผิวต่างๆได้โดยไม่ทำลายพื้นผิว

### วิธีใช้

- หลังปิดกวดพื้นผิวเบื้องต้นแล้ว ผสมผลิตภัณฑ์ 1 ส่วน ต่อน้ำเปล่า 60 ส่วน แล้วใช้ผ้ามือหรืออุปกรณ์ถูพื้นหรือจุ่มในถังผสมนั้น บิดผ้าให้หมาด แล้วเช็ดถูให้ทั่วบริเวณที่ต้องการทำความสะอาดอาจเช็ดตามด้วยน้ำสะอาด ทิ้งไว้สักครู่ หรือเช็ดตามให้แห้งสนิท

# การทำความสะอาดและดูแลรักษา



## น้ำยาลอกแว็กซ์พื้นกระเบื้องยางไวนิล

### Description

ประโยชน์ : ขจัดคราบฝุ่นฝังแน่น, คราบไขมัน, ไขลอกแว็กซ์หรือน้ำยาเคลือบเงาเก่า สำหรับพื้นกระเบื้องยาง ผลิตภัณฑ์ย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ

### วิธีใช้

1. ผสมผลิตภัณฑ์กับน้ำในอัตราส่วน 1:5
2. ใช้ผ้าสะอาด หรือมีอบถูพื้นชุบผลิตภัณฑ์ เช็ดในบริเวณที่ต้องการ
3. ทิ้งไว้ประมาณ 10 นาที หากพื้นสกปรกมากให้ใช้แปรงขัดแล้วเช็ดคราบสกปรกออก จากนั้นจึงถูพื้นด้วยน้ำสะอาด 1-2 รอบ

**ปริมาณการใช้ :** 1 ลิตร ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 25 - 50 ตร.ม.

### \*ข้อควรระวัง\*

- ระวังอย่าให้น้ำยากระเด็นเข้าตา และสัมผัสผิวหนัง
- หากเป็นกระเบื้องยางแบบคลิกหรือที่มีรอยต่อ ต้องระวังอย่าให้พื้นเปียกจนเกินไปเพราะจะทำให้พื้นบวม

**วิธีเก็บรักษา :** ปิดฝาให้สนิท เก็บไว้ในที่แห้งและมิดชิด ห่างจากเด็ก อาหาร สัตว์เลี้ยง เปลวไฟ ความร้อน

**HG ไวนิล รีฟูลเวอร์ ขนาด 1 ลิตร** - น้ำยาลอกแว็กซ์พื้นกระเบื้องยางไวนิล คราบมัน คราบฝุ่นฝังแน่น

# การทำความสะอาดและดูแลรักษา



## HG ไวนิล กลอส ขนาด 1 ลิตร

- น้ำยาเคลือบเงา (แว็กซ์) สำหรับกระเบื้องยางไวนิล

## น้ำยาเคลือบเงา (แว็กซ์) สำหรับกระเบื้องยางไวนิล

### Description

ประโยชน์ : เคลือบเงากระเบื้องยาง, ป้องกันฝุ่นจับตัว, ช่วยให้ทำความสะอาดง่าย กั้นสนิม ลบเลือนรอยขีดข่วนเดิมและป้องกันรอยขีดข่วนจากการใช้งาน

### วิธีใช้

1. ทำความสะอาดพื้นให้ปราศจากคราบสกปรก คราบไขมัน สำหรับพื้นที่เคยเคลือบเงาแล้วและต้องการลอกออกให้ใช้ เอชจี ไวนิล รีมูเวอร์ จากนั้นทิ้งไว้ให้แห้งสนิท
2. ห้ามเขย่าขวด เทผลิตภัณฑ์ที่ละน้อยลงบนพื้นแล้วใช้ลูกกลิ้งหรือผ้าที่ไม่มีขุย ทาบางๆในบริเวณที่ต้องการ โดยทาในทิศทางเดียวกัน
3. หากต้องการความเงามากขึ้น ให้รอ 1 ชั่วโมง จึงทาซ้ำอีกครั้ง โดยทาในทิศทางตั้งฉากกับครั้งแรก
4. ทิ้งไว้ 3 ชั่วโมง สามารถเดินได้ หลังจากเคลือบแล้ว 3 วัน สามารถทำความสะอาด ใช้พื้นได้ตามปกติ

**ปริมาณการใช้ :** 1 ลิตร ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 40 ตรม.ต่อการเคลือบ 1 รอบ

### \*ข้อควรระวัง\*

- ระวังอย่าให้น้ำยากระเด็นเข้าตา และสัมผัสผิวหนัง
- ห้ามเขย่าขวดก่อนใช้ เพราะจะทำให้เกิดฟองมาก
- ห้ามใช้กับกระเบื้องยางแบบคลิก
- ห้ามใช้กับพื้นห้องที่เปียกน้ำบ่อยๆ เช่น ห้องน้ำ

**วิธีเก็บรักษา :** ปิดฝาให้สนิท เก็บไว้ในที่แห้งและมืดชิด ห่างจากเด็ก อาหาร สัตว์เลี้ยง เปลวไฟ ความร้อน

# การทำความสะอาดและดูแลรักษา



## WAX เคลือบกระเบื้องยาง 3M

- 3M ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น Super Shine  
ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น ประสิทธิภาพสูง

## น้ำยาเคลือบเงา (แว็กซ์) สำหรับกระเบื้องยางไวนิล

### Description

3M ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น Super Shine ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น ประสิทธิภาพสูง ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อการเคลือบพื้นผิว ให้มีความเงางามและแข็งแรงทนทาน แม้ในบริเวณที่มีการสัญจรมาก อีกทั้งยัง ช่วยปกป้องพื้นผิวจากการขีดข่วน ชัดข่วน หรือ รอยส้นรองเท้าได้ ใช้ได้ กับหลายพื้นผิว เช่น เซรามิค พื้นหินขัด พื้นกระเบื้องยาง พื้นหินอ่อน และพื้นพีวีซี เป็นต้น โดยไม่ทำลายพื้นผิว

### ก่อนเคลือบน้ำยา

1. ทำความสะอาดพื้นให้สะอาด - ควรลงน้ำยาเคลือบเงา 2-3 รอบโดยรอให้พื้นในแต่ละครั้งแห้ง แห้งสนิท ใช้เวลาประมาณ 15-30 นาทีก่อนการเคลือบในชั้นต่อไป
2. หากต้องการความเงางาม และแข็งแรงยิ่งขึ้น ให้เคลือบซ้ำอีก 1-2 รอบ และทิ้งไว้หลัง
3. ทำงานประมาณ 3-6 ชม.ก่อนเปิด พื้นที่เพื่อการใช้งาน

### ขั้นตอนการเคลือบ

1. ปริมาณการครอบคลุมพื้นที่ ประมาณ 90 ตารางเมตร ต่อเที่ยว ต่อแกลลอน วิธีใช้
2. เตรียมพื้นบริเวณที่ต้องการเคลือบเงา โดยล้างลอกเคลือบเงาเก่า ให้สะอาดหมดจด
3. ถ้าพื้นผิวไม่เรียบหรือมีรูพรุน ควรรองพื้นด้วยผลิตภัณฑ์รองพื้น รอให้แห้งสนิท
4. เคลือบพื้นด้วยผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น 3เอ็ม 2-3 รอบโดยใช้ผ้าไม้อบ ที่สะอาด ในแต่ละครั้งควรรอให้แห้งสนิทประมาณ 20-30 นาที ก่อนที่จะลงเคลือบในชั้นต่อไป
5. หากต้องการความเงางามมากและแข็งแรงยิ่งขึ้นให้เคลือบซ้ำ อีก 1-2 รอบ และทิ้งไว้หลังทำงานประมาณ 3-6 ชั่วโมง ก่อนเปิดสัญจรไปมา