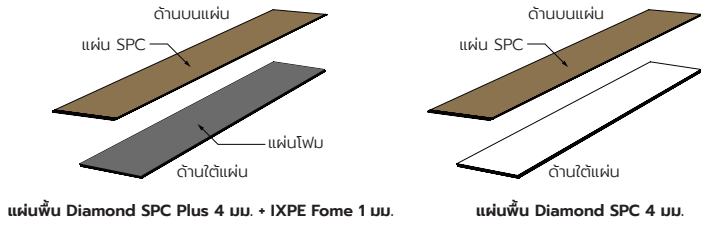


คู่มือการติดตั้ง แผ่นพื้น SPC

ตรา
เพชร

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



ชื่อสินค้า

ขนาด (ซม.)
กว้าง x ยาว x มม.

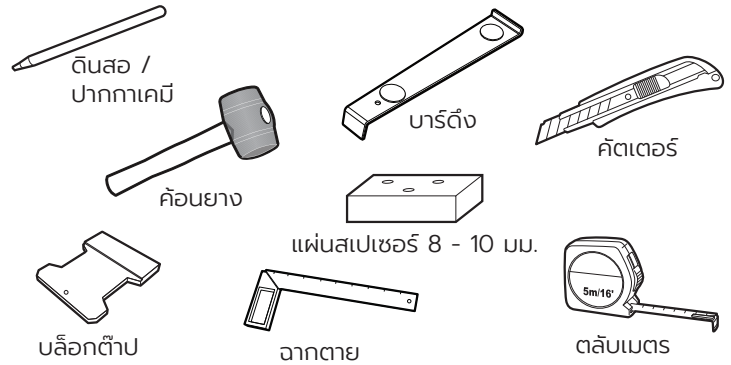
แผ่นพื้น Diamond SPC Plus

18.2 x 121.29 x 0.5

แผ่นพื้น Diamond SPC

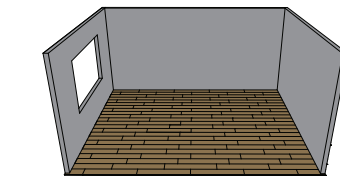
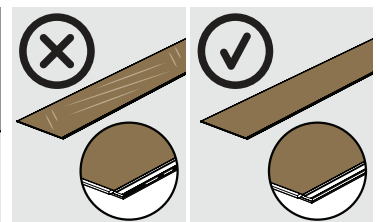
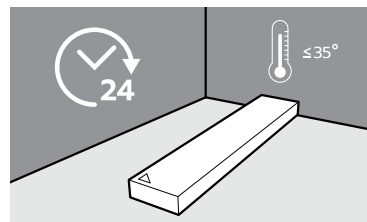
18.2 x 121.29 x 0.4

อุปกรณ์การติดตั้ง

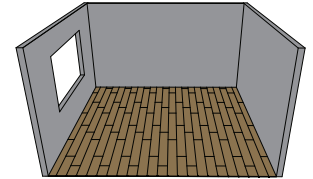


ข้อแนะนำทั่วไปก่อนติดตั้ง แผ่นพื้น SPC

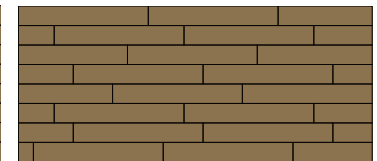
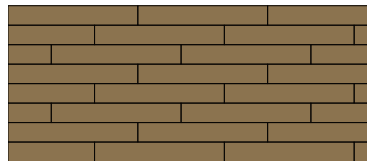
- วางแผนพื้นที่ทำงาน 1 วัน เพื่อปรับสภาพสินค้ากับพื้นที่ติดตั้งจริง โดยอุณหภูมิภายใน ไม่สูงเกินกว่า 35 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 35%-70%
- พื้นที่ติดตั้งควรมีอุณหภูมิไม่เกิน 35 องศาเซลเซียส
- ไม่แนะนำให้ติดตั้งบนระบบพื้นที่มีระบบทำความร้อน (Radiant Heat) อยู่ด้านใต้
- ประเมินรูปแบบพื้นที่ และรูปแบบการวางเรียงแผ่นพื้น แนะนำควรวางแผนสิ่งซื้อ เกินปริมาณที่คำนวณ 5-10% เพื่อเผื่อตัด และบริเวณเข้ามุม
- สามารถติดตั้งบน Subfloor เช่น ไม้อัด ซีเมนต์บอร์ด ไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ดฯ พื้นต้องเรียบ และได้ระดับ
- โปรดตรวจสอบว่าสินค้าอยู่ในสภาพสมบูรณ์ก่อนทำการติดตั้ง และต้องแจ้ง ภายใน 14 วัน หลังจากพบข้อบกพร่องของสินค้า บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการรับประกัน หากเกินระยะเวลาที่กำหนด
- กรณีเป็นพื้นเดิม ให้รื้อบัวเชิงผนัง และพื้นเดิมจำพวก กระเบื้องยาง พื้นลามิเนต พื้นเอนจิเยวูด ออกก่อน
- กำหนดแนวติดตั้งให้ขนานกับด้านยาวที่สุดของพื้นที่ หรือกรณีห้องเป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัส ให้ปูแผ่นพื้นในทิศทางเดียวกับทิศทางแสงแดด
- ใช้ Acrylic Sealant ในการเก็บงาน ยาแนวสีขอบ
- ห้ามตัดลิ้นล็อก และห้ามปูแบบชนตรง
- ควรติดตั้งตัวบรระหว่างประตู กับบริเวณทางเดิน
- ควรติดกระดากป้องกันแสงแดดที่ส่องกระทบพื้นโดยตรง
- แนะนำให้ปูต่อแผ่นพื้นแบบ Random Pattern เพราะติดตั้งง่าย รวดเร็ว สูญเสียแผ่นพื้นจากการตัดเศษน้อยที่สุด



ปูแผ่นพื้นให้ขนานกับด้านยาวที่สุดของพื้นที่

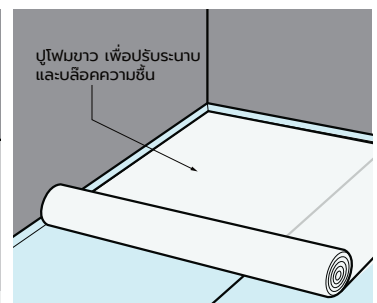
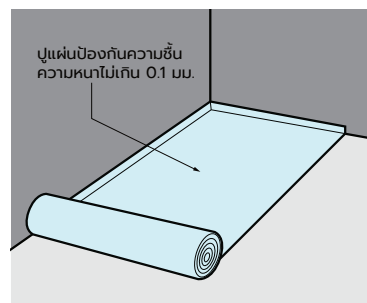
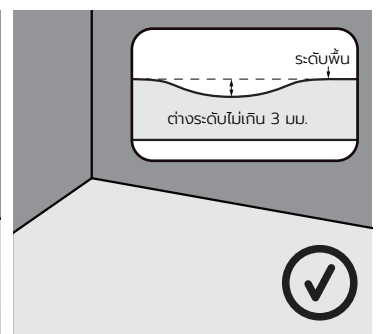
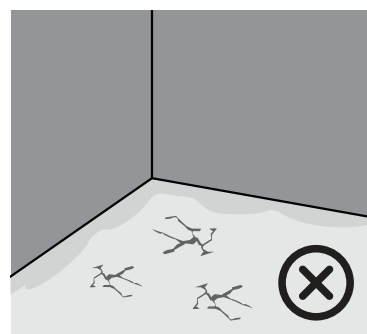


ปูแผ่นพื้นในทิศทางเดียวกับแสงแดด



ขั้นตอนการเตรียมพื้นที่ติดตั้ง แผ่นพื้น SPC

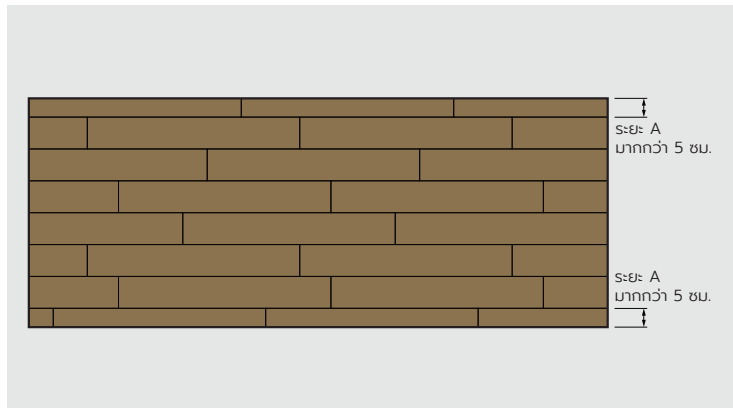
- บริเวณพื้นที่ติดตั้งต้องสะอาด ไม่มีคราบน้ำมัน เศษปูน สารเคมี ฯลฯ ที่เป็นอุปสรรค การติดตั้ง และส่งผลกับแผ่นพื้นในอนาคต หากมีรอยแตกร้าวต้องซ่อมแซม ให้เรียบร้อยก่อนทำการติดตั้ง
- กรณีติดตั้งแผ่นพื้น SPC บนพื้นคอนกรีต พื้นที่ต้องเรียบต่างระดับไม่เกิน 3 มม. ในระยะรัศมี 1 เมตร
- พื้นที่ก่อนทำการติดตั้งต้องแห้งสนิท โดยมีปริมาณความชื้นไม่เกิน 15% โดยวัดจาก เครื่องวัดความชื้น กรณีขั้นที่ 1 ควรสอบถามรายละเอียดของฐานราก เช่น ควรมี พลาสติกบนเหล็กตะแกรง เพื่อหาแนวทางป้องกันความชื้นที่อาจจะหยดขึ้นมาได้ต่อเนื่อง
- ไม่ควรใช้เคมีภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของ น้ำมัน ปิโตรเลียม และสารระเหยในการเตรียมผิว เนื่องจากอาจทำให้สินค้าเสียหายได้ในภายหลัง
- แนะนำให้ติดตั้งแผ่นป้องกันความชื้น หากพื้นที่ติดตั้งมีความเสี่ยงต่อความชื้นในอนาคต เช่น พื้นบริเวณชั้น 1 โดยแผ่นป้องกันความชื้น ไม่ควรมีความหนาเกิน 0.1 มม. ติดตั้งโดยเผื่อความยาวรอบห้อง 5 ซม. พร้อมปูโฟมขาว เพื่อปรับระนาบ และบล็อกความชื้น



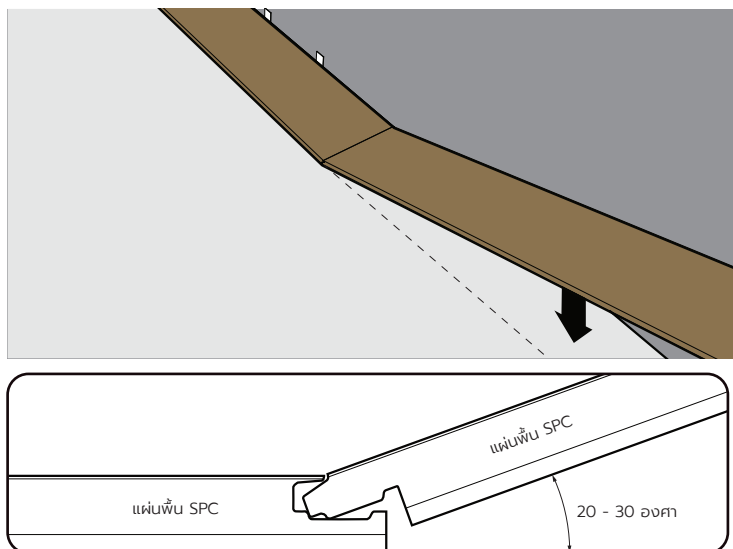
ควรเตรียมพื้นที่ตามคำแนะนำก่อนติดตั้งแผ่นพื้น เพื่อป้องกันปัญหาหลังการติดตั้ง

ขั้นตอนการติดตั้ง แผ่นพื้น SPC

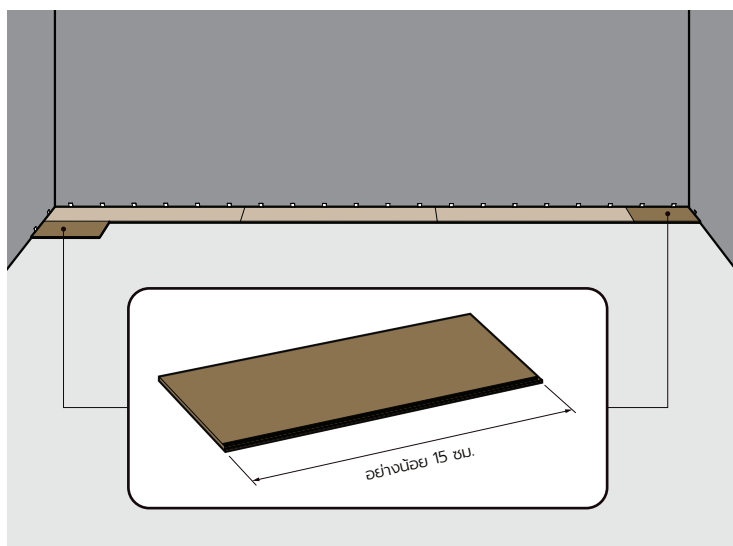
- 1** ตรวจสอบว่าพื้นผิวที่จะติดตั้ง สะอาด เป็นไปตามข้อกำหนดตามมาตรฐาน ก่อนการติดตั้ง เช่น พื้นผิวมีความเรียบสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันปัญหาแผ่นพื้นยุบตัว ภายหลังการติดตั้งแผ่นพื้น SPC และตรวจสอบให้แน่ใจว่า เมื่อติดตั้งไปแล้ว แผ่นพื้น SPC แถวสุดท้ายจะต้องมีความกว้าง (ระยะ A) มากกว่า 5 ซม. หากไม่เป็นไปตามข้อกำหนด ควรเฉลี่ยให้ความกว้างของแถบบน และ แถวล่างเกินกว่า 5 ซม.



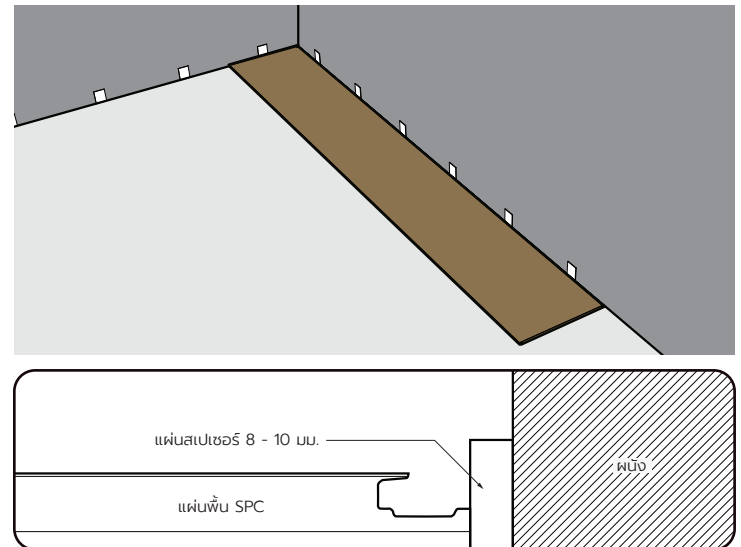
- 3** การติดตั้งแผ่นพื้น SPC แผ่นถัดไป ดันแผ่นชนแผ่นแรก ยกทำมุม 20 - 30 องศา แล้วปล่อยแผ่น SPC ลงไป ตรวจสอบให้แผ่นพื้น SPC ทั้ง 2 แผ่น ติดเข้ากันอย่างแน่นหนา และจัดตำแหน่งของแผ่นพื้น SPC ให้ตรงกัน โดยทำต่อเนื่องไปจนถึงแผ่นสุดท้ายของแถวที่ 1



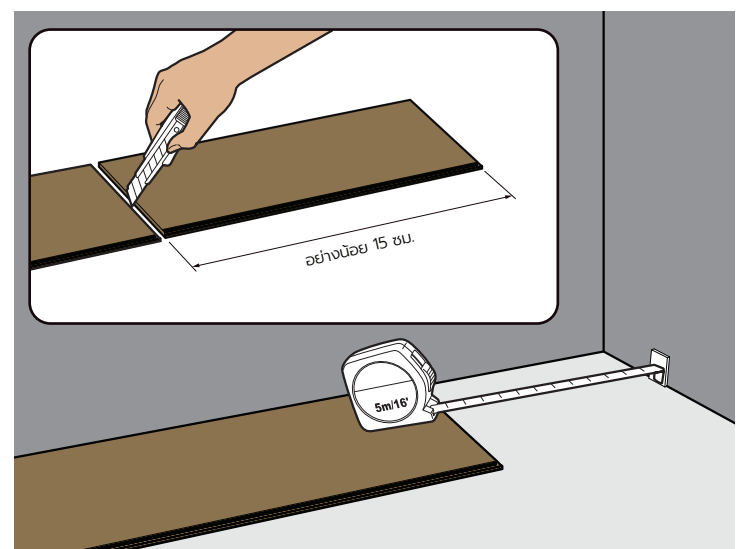
- 5** การติดตั้งแถวที่ 2 นำเศษ SPC ที่เหลือจากแผ่นสุดท้ายของแถวที่ 1 โดยแผ่นเริ่มของแถวที่ 2 ต้องมีความยาวของแผ่นพื้นอย่างน้อย 15 ซม. หากไม่เพียงพอ ให้ตัดแผ่นพื้น SPC แผ่นใหม่ออกครึ่งหนึ่ง เพื่อเริ่มติดตั้งแถวถัดไป และนำเศษแผ่นที่ตัด เริ่มในแถวถัดไป



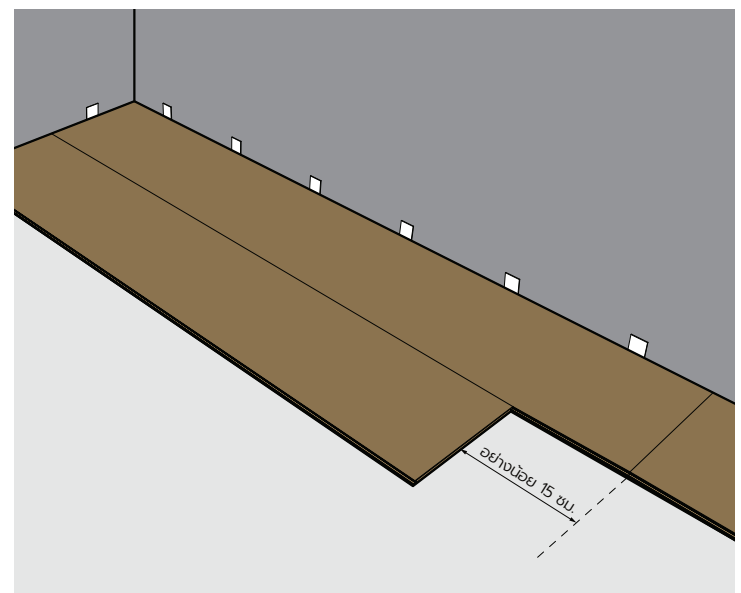
- 2** ติดตั้งแผ่นสเปเซอร์ตามแนวนึง บริเวณพื้นที่ติดตั้ง เริ่มติดตั้งโดยปูจากซ้ายไปขวา วางแผ่นพื้น SPC ให้ด้านที่มีลิ้นล็อคชนแผ่นสเปเซอร์ เพื่อรักษาร่องว่างระหว่างแผ่นพื้น และ ผนัง เพื่อการขยายตัวของแผ่นพื้น SPC



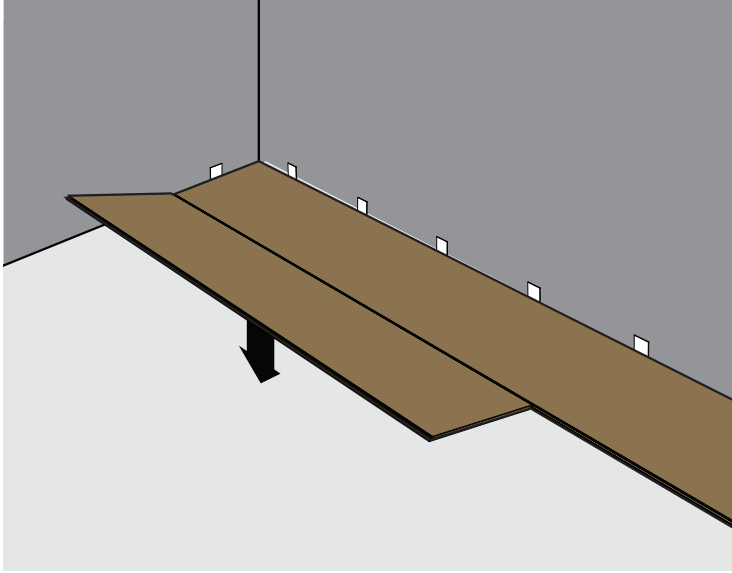
- 4** การติดตั้งแผ่นพื้น SPC แผ่นสุดท้ายของแถว ให้วัดระยะโดยให้หักระยะสเปเซอร์ ขนาด 8 - 10 มม. และทำการตัดแผ่นพื้น SPC ด้วยคัตเตอร์ และตรวจสอบความยาวของแผ่นพื้น SPC ควรเหลืออย่างน้อย 15 ซม.



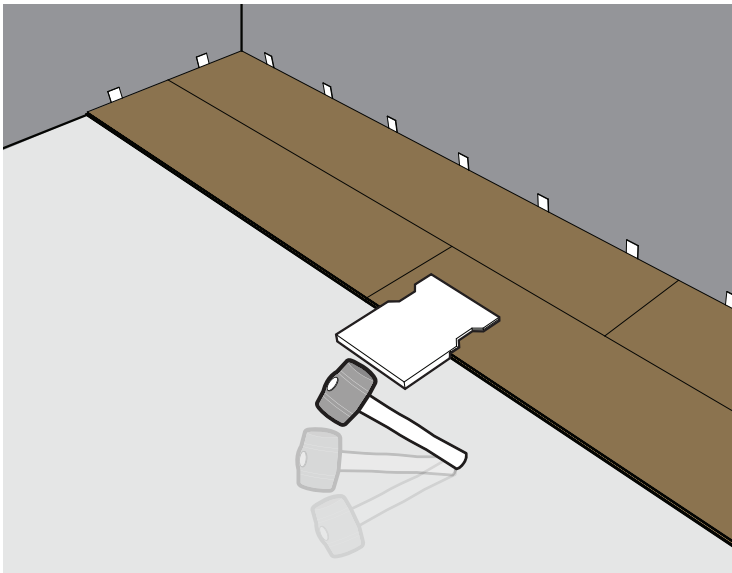
- 6** การปูแผ่นพื้น SPC กำหนดให้ปูแบบสลับ โดยมีระยะเหลื่อมกันอย่างน้อย 15 ซม.



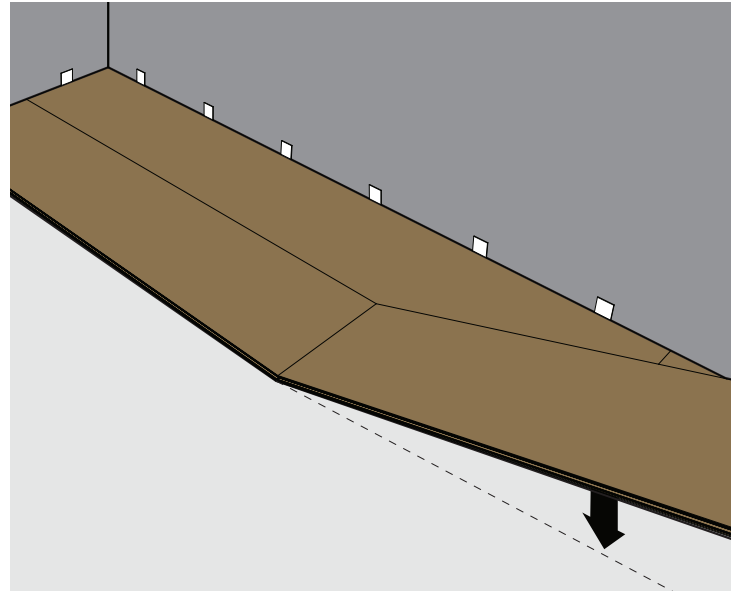
- 7** วางแผ่นพื้น SPC ควรยกแผ่นพื้น SPC ทำมุมขึ้นเล็กน้อย โดยให้ตำแหน่งของลิ้นล็อกพอดีกับรางลิ้นของแผ่นพื้นแถวบน ดันแผ่นพื้นให้เข้าลิ้น และวางแผ่นพื้นลงพร้อมกับให้เรียบสนิทไปกับพื้นผิว



- 9** ใช้ค้อนยาง และบล็อกตีป เคาะแผ่นพื้น SPC เบาๆ ให้ด้านลิ้นล็อกของแผ่นพื้น SPC แถวล่าง ติดแน่นสนิทกับรางลิ้นแถวบน โดยตรวจสอบให้แน่ใจว่าแผ่นพื้นต่อกันอย่างแน่นหนา และผิวบนมีความเรียบสม่ำเสมอ



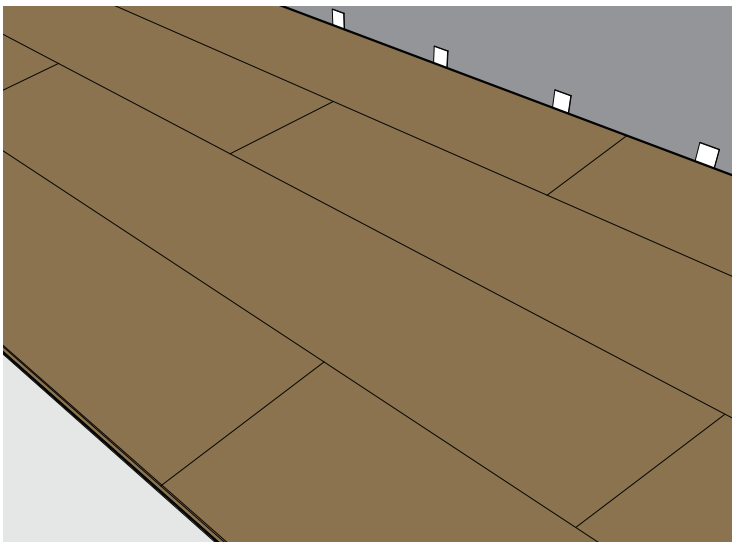
- 8** การติดตั้งแผ่นถัดไป ให้นำแผ่นไม้ SPC ทำมุม 20 - 30 องศา กับแผ่นทางด้านซ้าย และวางแผ่นไม้พื้นลงให้สนิท



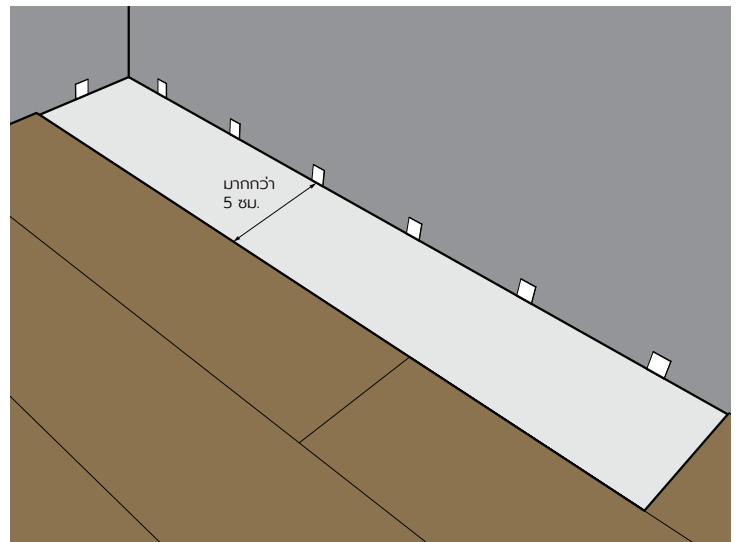
- 10** บริเวณแผ่นสุดท้ายของแถวที่ 2 ใช้บาร์ดิ่งสำหรับติดตั้งพื้นช่วยติดตั้ง โดยใช้ค้อนยางเคาะเบาๆ เพื่อให้แผ่นพื้นมีความแน่นหนา และร่องสเฮอร์ที่บริเวณขอบผนัง เช่นเดียวกับกับแถวบน ทำซ้ำจนถึงแถวสุดท้าย



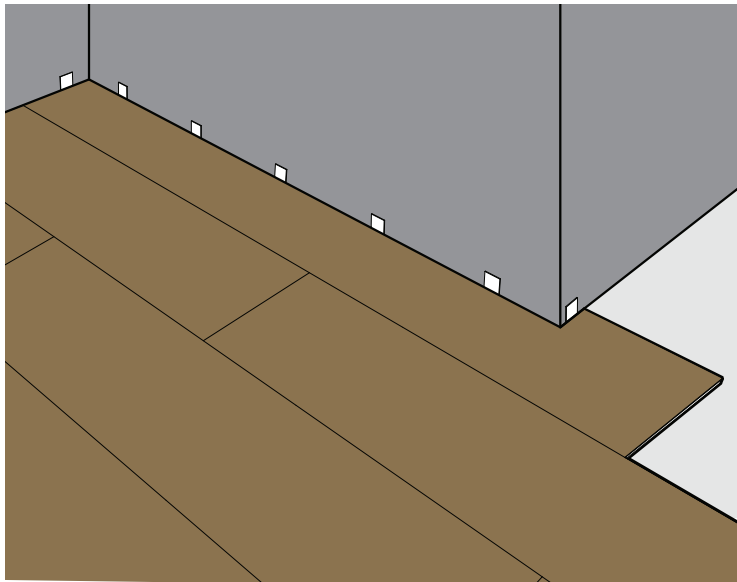
- 11** เมื่อมีการติดตั้งไปแล้วทุกๆ 2 - 3 แถว ให้ทำการตรวจสอบว่าแผ่นพื้นมีการเรียงตัวระหว่างรอยต่อแผ่นตรงกัน หากพบว่ารอยต่อไม่ตรงกัน อาจตรวจสอบว่าผนังได้ระนาบหรือไม่ และทำการแก้ไขก่อนดำเนินการติดตั้งต่อไป



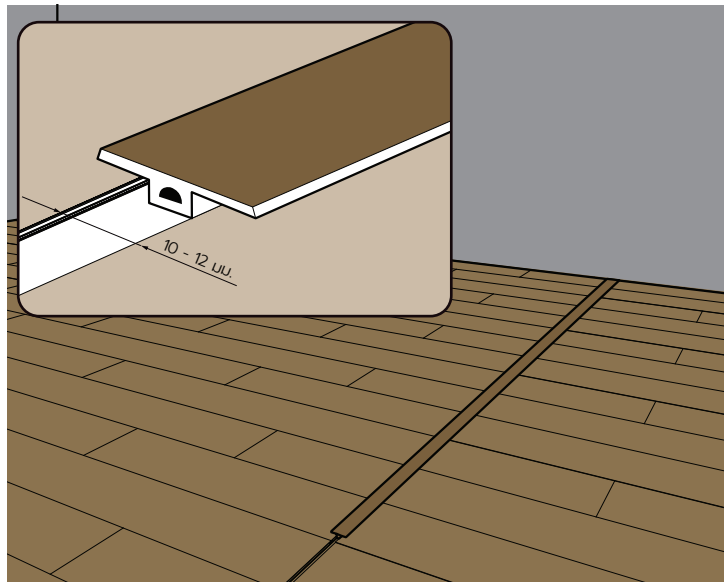
- 12** ติดตั้งแผ่นพื้น SPC ในแถวสุดท้าย ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ความกว้างของแผ่นพื้นหลังหักระยะเพื่อรองสเฮอร์จะต้องมีความกว้างมากกว่า 5 ซม.



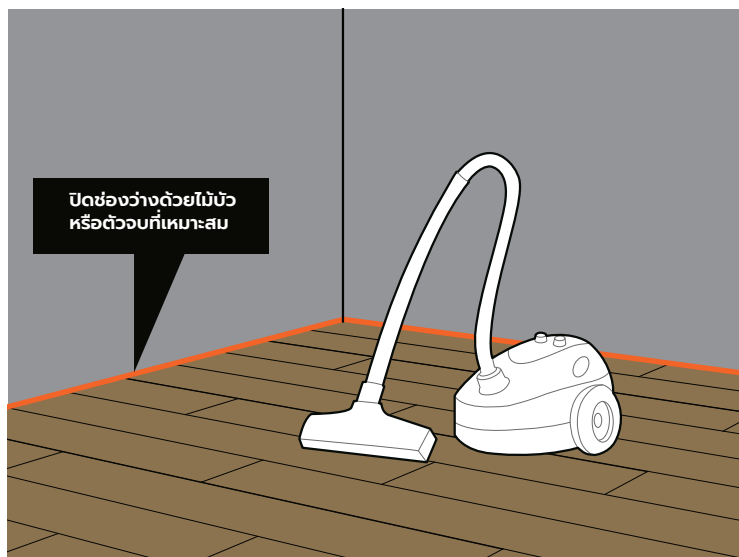
- 13** แผ่นพื้น SPC สามารถทำการตัดเข้ามุมได้ด้วยคัตเตอร์ โดยทำการวัดระยะแล้วหักกระยะสำหรับการรองสเปเซอร์ 8 - 10 มม. เพื่อเผื่อระยะขยายตัวของแผ่นพื้น SPC ในอนาคต



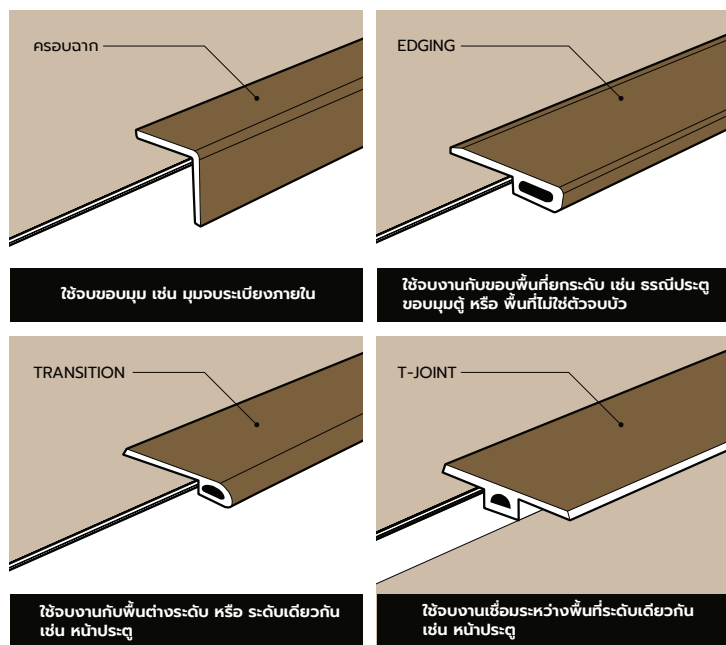
- 14** กรณีติดตั้งแผ่นพื้น SPC ในพื้นที่ที่มีความยาวเกิน 10 ม. แนะนำให้เผื่อระยะขยายตัวอย่างน้อย 10 มม. โดยติดตั้งตัวจบ T-JOINT เพื่อครอบคลุมช่องว่างระหว่างแผ่นพื้น



- 15** เมื่อติดตั้งแผ่นพื้น SPC เสร็จแล้ว ให้ทำการแกะสเปเซอร์รองออก กรณีที่ต้องการปิดช่องว่างระหว่างผนังกับแผ่นพื้น ให้ใช้ไม้บัวหรือตัวจบที่เหมาะสม และทำความสะอาดพื้นผิวของพื้น SPC ให้เรียบร้อยก่อนใช้งาน



ตัวจบแผ่นพื้น SPC



การดูแลรักษา พื้น SPC

- สามารถใช้เครื่องดูดฝุ่นทำความสะอาดแผ่นพื้นได้
- ใช้ไม้ถูพื้นพร้อมผ้าไมโครไฟเบอร์ หรือ เทียบเท่าในการทำทำความสะอาด
- การเคลื่อนย้ายเฟอร์นิเจอร์ที่มีน้ำหนักมาก แนะนำให้ติดตั้งหรือวางบนแท่นที่มีล้อเลื่อนก่อนทำการเคลื่อนย้าย
- หลีกเลี่ยงให้ขาเก้าอี้ โต๊ะ หรือ ตู้ อยู่ตำแหน่งเดียวกับรอยต่อแผ่นพื้น
- หลีกเลี่ยงการทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกรดหรือด่างหลงพื้น ให้ทำความสะอาดด้วยผ้าชุบน้ำสะอาดทันที
- ทำความสะอาดพื้นด้วยน้ำสะอาด หรือ น้ำยาทำความสะอาดพื้นทั่วไป กรณีคราบฝังลึก แนะนำให้ใช้โซโซโฟรพล แอลกอฮอล์
- คราบน้ำ ชา กาแฟ นม น้ำผลไม้ ฯลฯ สามารถเช็ดด้วยผ้าชุบน้ำสะอาด คราบจากหมึก สี ยาง ให้เช็ดด้วยผ้าชุบอะซิโตน
- กรณีคราบฝังลึกเป็นจุดๆ แนะนำให้ใช้น้ำมันสนเช็ดออก
- หากแผ่นพื้นเปียกน้ำ ให้รีบใช้ผ้าสะอาดเช็ดให้แห้งทันที
- หลีกเลี่ยงให้พื้นที่ติดตั้งแผ่นพื้นโดนแสงแดดโดยตรง



⚠️ ข้อควรระวังในการติดตั้ง แผ่นพื้น SPC

- กรณีที่ต้องมีการถอดแผ่นพื้น SPC ออกจากกัน ให้ใช้วิธีการดึงออกจากกัน ด้วยความระมัดระวัง ห้ามพับแผ่นขึ้นเพื่อป้องกันสินค้าบริเวณลิ้นล็อกเสียหาย
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการรับประกัน กรณีใช้งานผิดประเภท หรือไม่ตรงตามคู่มือแนะนำ
- เพื่อให้การติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทฯ โปรดปรึกษาลำดับบริการเทคนิค โทรศัพท : 036 224 171-8 ต่อ 222

บริษัท ผลิตภัณฑ์ตราเพชร จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 408/163-165 อาคารสำนักงานพลโยธินเพลส ชั้น 40
ถนนพลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ : 02 619 0742-4 โทรสาร : 02 619 0488
www.dbp.co.th Call Center : 02 619 2333

