



รายละเอียดสินค้า

- เทปกาวอีพ็อกซี Sigma เป็นเทปกาวกันน้ำคุณภาพสูงมีคุณสมบัติเป็นเทปกาวในตัว ผิวด้านบนเป็นแผ่นฟอสฟอริซึมอย่างดี
- ใช้งานได้ในงานเชื่อม, ซิล, ซ่อมผิวโลหะและ พื้นผิวอื่นๆทุกประเภท
- ใช้ปิดรอยต่อกันน้ำ เหมาะสำหรับพื้นผิวทุกประเภท

คุณสมบัติ

- เทปกาวติดแล้วกันน้ำได้ทันที ป้องกันความชื้น และไอระเหยได้เป็นอย่างดี
- เหมาะสำหรับซ่อมด่วน แผ่นฟอสฟอริซึมของเทปกาวมีความแข็งแรง
- ป้องกันการซึมผ่านน้ำและความชื้นในทุกสภาพอากาศได้ดีเยี่ยม
- อายุการใช้งานที่ยาวนาน และยังคงสภาพยืดหยุ่นได้ตลอดอายุการใช้งาน



การใช้งาน

- ใช้งานได้หลากหลาย เช่น งานซิลกันน้ำ ซ่อมรูรั่ว ช่องว่าง รอยต่อแผ่นหลังคา รางน้ำ ท่อระบายน้ำ รอยต่อครอบหลังคา ครอบผนัง ซ่อมรั่ว ครอบหน้าต่าง ท่อ ปล่องระบายอากาศ และอื่นๆอีกมากมาย

การเตรียมพื้นผิว

ทำความสะอาดพื้นให้สะอาด แห้งสนิท ไม่มีฝุ่นและคราบน้ำมัน สำหรับพื้นผิวที่ไม่เรียบมีรูระบายอากาศ ควรทำความสะอาดด้วย อะซีโตน หรือ ทินเนอร์ หากเตรียมพื้นผิวที่ไม่ดีอาจส่งผลต่อการยึดเกาะของเทป

วิธีการใช้งาน

- คลายม้วนเทปความยาวตามที่ต้องการใช้ และตัดผิวระยะ 40 มิลลิเมตรในช่วงที่ทับซ้อน
- ดึงแผ่นพลาสติกด้านเทปกาวออก และวางเทปลงบนพื้นผิวที่ต้องการซิลปิดทับจากนั้นกดให้แน่นสนิทโดยรีดเทปจากตรงกลางไปยังขอบ เพื่อไล่อากาศ สามารถรีดให้แน่นด้วยมือ หรือ ลูกกลิ้ง
- แผ่นอีพ็อกซีฟอสฟอริซึมด้านบน ห้ามดึงออกเด็ดขาด

ขั้นตอนการใช้งาน



ลอก



ตัด



แปะ

ข้อมูลสินค้าทางเทคนิค

ชนิด	เทปกาวยางโพลีเมอร์บิวเทนเกรดพิเศษ
สภาพภายนอก	เทปกาวบิวเทนผสมยางดัดแปลง ผิวด้านบนเคลือบด้วยแผ่นอลูมิเนียมฟอยล์
ความหนา	1.5 มิลลิเมตร
จุดหลอมละลาย	90°C

ข้อแนะนำการใช้งาน

อุณหภูมิที่แนะนำสำหรับการใช้งาน	+5°C ถึง 45 °C
---------------------------------	----------------

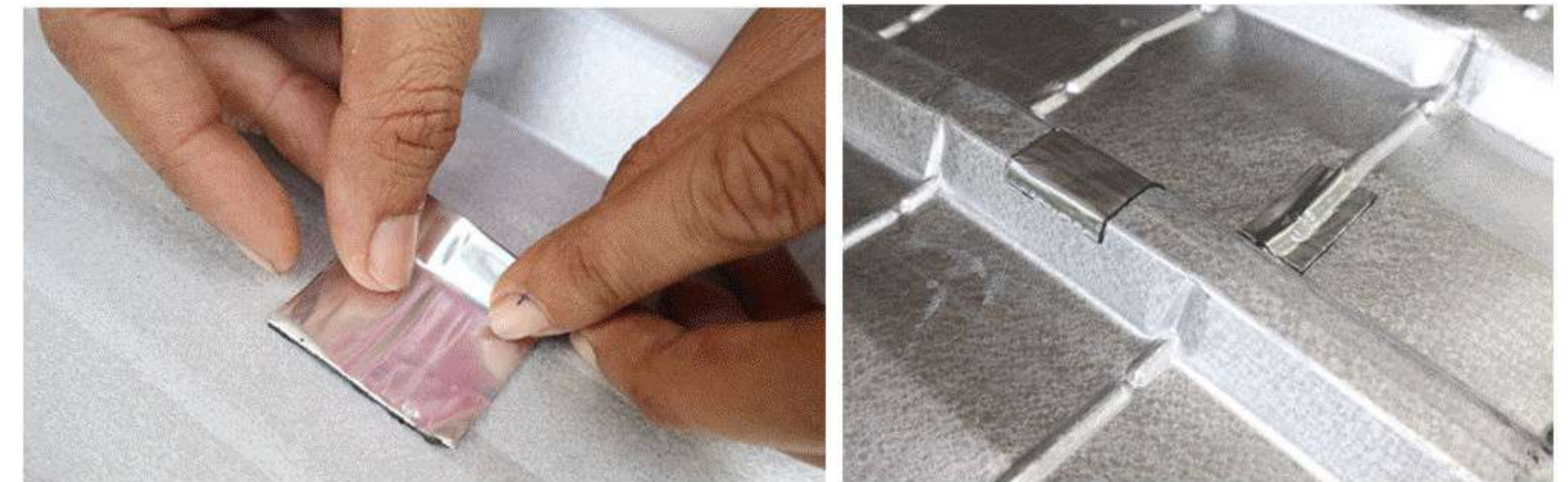
มาตรฐานที่ผ่านการทดสอบ

Maximum Load (Tensile Strength) การทนต่อแรงดึง	มาตรฐาน ASTM 2523-13	Longitudinal 5.1/mmm Transverse 4.5kN/m
Elongation at Break การยืดออกก่อนที่จะขาด	มาตรฐาน ASTM 2523-13	Longitudinal 104% Transverse 90%
Adhesion to Plywood การยึดเกาะกับไม้	มาตรฐาน ASTM D903-98(2017)	At 4°C: 19.3kgf/30.5cm At 23°C: 22.4kgf/30.5 cm
Tear Resistance การทนต่อการฉีกขาด	มาตรฐาน ASTM D4073-06	Longitudinal 209N Transverse 218N
Thermal Stability ความคงทนต่ออุณหภูมิ	มาตรฐาน ASTM D1204-14	< 2.5mm
Flexibility Temperature ความยืดหยุ่นต่ออุณหภูมิ	มาตรฐาน ASTM D1970	No crack at -29°C
Moisture Vapor Permeability ความยอมให้ความชื้นแทรกผ่าน	มาตรฐาน ASTM E96/E96M-15	1.6ng/Pa.s.m2
Seal Ability Around Nail คุณสมบัติการซีลต่อหัวตะปู	มาตรฐาน ASTM D1970 Section 7.9	Excellent
Waterproof Integrity of Lap คุณสมบัติป้องกันการแทรกซึม	มาตรฐาน ASTM D1970 Selection 7.10	No water seepage was found

Before



After



การเก็บรักษา

- ควรเก็บรักษาในที่อุณหภูมิ 10°C ถึง 40°C
- ระยะเวลาการเก็บรักษา 12 เดือน

