

ใบรับประกันเลขที่ TH-25-06-PG003-349	วันที่ติดตั้งสินค้า 16/06/2025
ชื่อโครงการหรือเจ้าของ บ้านพักอาศัย คุณ ... โทรศัพท์ +66 907879869 End-Use Segment กลุ่มหลัก ที่พักอาศัย, กลุ่มย่อย บ้านและทาวน์เฮาส์ ที่อยู่สินค้าติดตั้ง 44/3 คลองตันไทร คลองสาน กรุงเทพมหานคร, 10600, th ชื่อผู้ผลิตแผ่นหลังคาเหล็ก/ผู้จำหน่าย NotUsed-Retail Platform Testing โทรศัพท์ 668187333566 ที่อยู่ 214 M.5 R.MAREEWAN T.NONSAAD A.CHUMPAIR KHONKEAN 40290	

รายละเอียดสินค้า

รายละเอียดคอยล์	ความหนาแน่น (TCT หรือ APT) มม.	ความหนาเหล็ก (BMT) มม.	ความยาวสินค้า เมตร	คอยล์ไอดี
fake coil P3BZP BlueScope Zacs Cool	0.39	0.35	100	PWTC00094

การรับประกัน

หลังคาและผนัง	
- จะไม่เป็นรูพรุนเนื่องจากการกัดกร่อนเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า	15 ปี
- สีไม่ซีดจางหรือไม่หลุดเป็นผองอย่างรุนแรง ไม่น้อยกว่า	8 ปี
<b>Site Inspection:</b> ไม่มีมีการตรวจสอบจากบริษัท เอ็นเอสบลูสโคป (ประเทศไทย) จำกัด	

ลายมือชื่อ และตราบริษัท ผู้ผลิตและจัดจำหน่าย วันที่ออกใบรับประกัน 16/06/2025	ลายมือชื่อ เจ้าของโครงการ/ผู้รับมอบอำนาจวันที่ / /
---	--

บริษัท เอ็นเอส บลูสโคป (ประเทศไทย) จำกัด ให้การรับประกันผลิตภัณฑ์ นับตั้งแต่วันที่มีการติดตั้งรวมถึงปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามรายละเอียดข้อกำหนดและเงื่อนไขการรับประกันดังนี้ การให้การรับประกันขึ้นอยู่กับข้อกำหนดและเงื่อนไข (ดูรายละเอียด), ตามที่ระบุไว้ในชุดเอกสารการรับประกันและจะไม่มีการรับประกันจนกว่า :

- มีการปฏิบัติตามรายละเอียดที่กำหนดเอาไว้อย่างถูกต้องครบถ้วน
- เจ้าของโครงการผู้รับมอบอำนาจได้ลงลายมือชื่อและรับชุดเอกสารเงื่อนไขการรับประกันอย่างถูกต้องครบถ้วนในวันที่มีการออกใบรับประกัน
- มีการกรอกข้อมูลข้างต้นครบถ้วนรวมถึงข้อมูลชื่อผู้ผลิต

ท่านยินยอมผูกพันตามที่การรับประกันขึ้นอยู่กับข้อกำหนดและเงื่อนไขที่ระบุในเอกสารชื่อ "ข้อกำหนดและเงื่อนไข" (ต่อไปนี้จะเรียกว่าข้อกำหนดและเงื่อนไข) ตามที่ระบุไว้ในชุดเอกสารการรับประกัน กรุณาพิจารณาอย่างละเอียดถี่ถ้วนและติดต่อผู้ผลิตทันทีหากว่าไม่ได้รับ ชุดเอกสารการรับประกันหรือข้อกำหนดและเงื่อนไขพร้อมกับผลิตภัณฑ์, เนื่องจากการรับประกันนี้จะถือเป็นโมฆะหากไม่มีการปฏิบัติให้ถูกต้องตามข้อกำหนดและเงื่อนไข

ข้อกำหนดและเงื่อนไข

ใบรับประกันนี้เป็นใบรับประกันแก่ท่านว่า เหล็กเคลือบสี BlueScope Zacs® หากได้รับการติดตั้งและบำรุงรักษาอย่างถูกต้องเหมาะสมจะมีระดับความสามารถในการทำงานที่คาดหวัง อย่างน้อยเท่ากับระยะเวลาที่รับประกัน (เริ่มตั้งแต่วันที่ติดตั้ง)

อย่างไรก็ตาม ปัญหาและสถานการณ์บางอย่าง (ตามที่ระบุด้านล่าง) ต้องระบุและแก้ไขโดยเร็ว เพื่อให้สามารถใช้งานอย่างเป็นไปได้ดีที่สุด และหากไม่ทำการแก้ไข อาจเป็นผลให้การรับประกันสิ้นสุดลง

- การรับประกันนี้ใช้สำหรับแผ่นหลังคา/ผนัง และอุปกรณ์ประกอบข้างที่มาจากเหล็กเคลือบสี BlueScope Zacs® คุณภาพสูง แนะนำให้เจ้าของ/ผู้รับเหมารตรวจสอบชื่อตราสินค้า BlueScope Zacs® ที่ด้านหลังแผ่นเหล็กก่อนการติดตั้ง โดยการรับประกันนี้ไม่ครอบคลุมถึงงานนำ ท่อน้ำ วัสดุยึด ประตูด และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ
- บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการตรวจสอบสถานที่ที่มีการใช้งานผลิตภัณฑ์ หรือตรวจสอบ และดำเนินการทดสอบหลังจากได้รับการร้องเรียนภายใต้การรับประกันนี้
- ผลิตภัณฑ์ปลายทางต้องได้รับการดูแลรักษาเป็นไปตาม Technical Bulletin TB-4 "Maintenance of COLORBOND® steel and ZINCALUME® steel" ซึ่งรวมถึงการล้างทำความสะอาดด้วยน้ำทุก 6 เดือนในบริเวณที่ไม่โดนน้ำฝนชะล้างตามปกติ
- การขนย้ายและติดตั้งแผ่นหลังคา/ผนัง ต้องเป็นไปตามคำแนะนำของทางบริษัทฯ ที่ได้มีการจัดพิมพ์และใช้งานอยู่เป็นฉบับปัจจุบัน ณ ช่วงเวลาที่มีการติดตั้ง ทั้งนี้ โปรดให้ความระมัดระวังเป็นพิเศษในเรื่องดังต่อไปนี้
  - แผ่นเมทัลชีทต้องแห้งสนิทก่อนการติดตั้ง แผ่นเหล็กที่เปียกควรถูกแยกออกและทำให้แห้งเพื่อลดความเสี่ยงต่อการกัดกร่อนเร็วขึ้นเนื่องจาก "ความเปียกในขณะเรียงซ้อนกัน"
  - ห้ามตัดแผ่นเมทัลชีทด้วยเครื่องตัดชนิดจานใบเลื่อยหรือเครื่องขีด เนื่องจากเศษโลหะที่มีอุณหภูมิสูงจะทำลายชั้นเคลือบ
  - ในระหว่างการติดตั้ง ให้ทำความสะอาดเศษโลหะและเศษวัสดุอื่นๆ ออกทุกวันเพื่อลดความเสี่ยงต่อการกัดกร่อน (อ้างอิงตาม Technical Bulletin TB-07 "Care of BlueScope coated steel products during transport and storage")
- ผลิตภัณฑ์จะต้องถูกติดตั้งห่างจากทะเล หรือเขตอุตสาหกรรมมากกว่า 5 กิโลเมตร  
หมายเหตุ: ในกรณีที่ผลิตภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์ปลายทางไม่ได้รับการติดตั้งตามเงื่อนไขการรับประกันนี้ บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในค่าใช้จ่ายที่ผู้เดียวในการเพิกถอนการรับประกันหรือลดระยะเวลาการรับประกันลงตามระยะเวลาที่ระบุไว้ในใบรับประกัน
- ชั้นสีเคลือบของแผ่นหลังคา/ผนังที่จัดหามาจะต้องไม่มีรอยขีดข่วน ครูด เสียหายหรือเคลือบด้วยสิ่งแปลกปลอม หรือวัสดุที่ไม่เหมาะสมกัน (รวมทั้งสารด่างใดๆ จากปล่องระบายอากาศ)
- อุปกรณ์ยึดจะต้องมีคุณสมบัติตาม AS3566 Class 3 หรือ Class 4 และต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติตั้งกล่าวจากผู้จัดหารวัสดุยึด (อ้างอิงตาม Corrosion Technical Bulletin CTB-12 "Dissimilar Metals", and Technical Bulletin TB-16 "Fasteners for Roofing, Walling and Accessory Product – Selection Guide")
- อุปกรณ์ประกอบ และชิ้นส่วนประกอบทั้งหมดจะต้องผลิตขึ้นจากโลหะที่มีความเหมาะสมกัน (COLORBOND®, ZINCALUME® เหล็ก สังกะสี หรืออะลูมิเนียม) หรือได้รับการเคลือบตามคำแนะนำของทางบริษัทฯ ที่ได้มีการจัดพิมพ์และใช้งานอยู่เป็นฉบับปัจจุบัน เพื่อให้ได้เป็นวัสดุแบบเดียวกันควรพิจารณาจากวัสดุเดียวกับแผ่นหลังคา/ผนังด้วย (อ้างอิงตาม Corrosion Technical Bulletin CTB-12 "Dissimilar metal")

บริษัท เอ็นเอส บลูสโคป (ประเทศไทย) จำกัด

188 อาคาร สปริงทาวเวอร์ ยูนิท 1-5 ชั้น 14 ถนนพญาไท แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400  
 โทรศัพท์ : 0-2333-3000 (อัตโนมัติ) โทรสาร : 0-2333-3001-2 www.nsbuescope.com/th

COLORBOND® steel, BlueScope Zacs®, and ZINCALUME® are registered trademarks of NS BlueScope (Thailand) Limited.  
 BlueScope trademarks BlueScope Steel Limited.

วันที่สร้าง

16/06/2025

ตรวจสอบข้อมูลผ่าน QR Code



9. ความเสียหายของผลิตภัณฑ์ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนเนื่องจากสาเหตุดังต่อไปนี้ ไม่อยู่ภายใต้การรับประกัน
  - ก. ความเสียหายที่มีสาเหตุจากการออกแบบ วิธีการผลิต หรือการติดตั้งของผลิตภัณฑ์ปลายทาง
  - ข. ความเสียหายทางกล เคมีหรืออื่นๆที่เกิดขึ้นก่อน หรือในระหว่าง หรือภายหลังจากการติดตั้ง
  - ค. การถูกทำลายโดยสารเคมี หรือไอของสารเคมีทั้งที่อยู่ในสภาพของเหลวหรือของแข็ง รวมถึงน้ำฝนที่ตกมากระทบโดยตรง หรือน้ำฝนที่ไหลผ่านผลิตภัณฑ์ปลายทาง บริเวณที่น้ำฝนธรรมชาติชำระล้างไม่ถึง และไม่ได้อาศัยความสะอาดประจำ
  - จ. การหลุดร่อน หรือหลุดเป็นเกล็ดของสีจากผลิตภัณฑ์อื่นที่ส่งผลกระทบต่อผลิตภัณฑ์ของบลูสโคป
  - ฉ. การสัมผัสกับดิน ฝุ่น ซีเมนต์ ปูน สารที่เก็บความชื้น หรือสัมผัสกับไม้สด ไม้เปียก หรือไม้อบน้ำยา (อ้างอิงตาม Corrosion Technical Bulletin CTB-13 "Contact with Timber")
  - ช. บริเวณที่สัมผัสกับวัสดุที่ไม่เหมาะสมกัน (เช่น ตะกั่ว ทองแดง คาร์บอน/กราฟไฟต์ หรือเหล็กกล้าไร้สนิม) หรืออาจสัมผัสกับน้ำที่ไหลออกจากวัสดุที่ไม่เหมาะสมกันดังกล่าว (อ้างอิงตาม Corrosion Technical Bulletin CTB-12 "Dissimilar Metals")
  - ซ. ความเสียหายที่เกิดจากการไม่กำจัดเศษวัสดุตกค้าง หรือการไม่จัดให้มีการระบายน้ำ หรือความชื้นอย่างเหมาะสม (รวมถึงการเกิดไอน้ำ) บนผิวทั้งหมดของผลิตภัณฑ์ปลายทาง
  - ณ. ความล้มเหลวในการเปลี่ยนอุปกรณ์ยึดที่เสียหายจากการกัดกร่อน
  - ญ. ความเสียหายที่เกิดจากแผ่นฉนวนเปียก เนื่องจากได้รับความชื้นจากแหล่งความชื้นทั้งภายใน และภายนอก
  - ฎ. การกัดกร่อนอันเกิดจากการซ้อนทับที่แผ่นปลาย (อ้างอิงจาก Corrosion Technical Bulletin CTB-8 "Product performance considerations for exterior BlueScope coated steel products")
  - ฏ. การติดตั้งในสภาพแวดล้อมที่ใกล้ทะเล หรือสภาพแวดล้อมที่มีกัดกร่อนอย่างรุนแรง เว้นแต่มีการตกลงและหมายเหตุไว้เป็นการเฉพาะ
  - ฐ. ความเสียหายอันเกิดจากอุบัติเหตุ หรือความตั้งใจของคน หรือสัตว์
  - ฑ. ความเสียหายที่เกิดจากภัยธรรมชาติและสิ่งของตกหล่นใส่ แรงกระทำจากภายนอก การระเบิด ไฟไหม้ การจลาจล ความไม่สงบในบ้านเมือง การทำสงคราม กัมมันตรังสี ก๊าซหรือควันที่เป็นอันตราย สารเคมี หรือสารแปลกปลอมในอากาศ หรือในบรรยากาศ การก่อการร้าย ภาวะโลกร้อน น้ำท่วม ซึ่งรวมถึงการจลาจลและการประท้วง
10. ความบกพร่องของผลิตภัณฑ์เนื่องจากการกัดกร่อนหรือหมายถึงกรณีที่มีแผ่นเหล็กเป็นรู ในส่วนของสนิมที่พื้นผิวหรือการกัดกร่อนเพียงเล็กน้อยที่รอยโค้งหรือขอบตัดเนื่องจากการใช้งานในสภาพอากาศตามธรรมชาติไม่ถือเป็นความบกพร่องของผลิตภัณฑ์
11. ความบกพร่องของผลิตภัณฑ์เนื่องจากการขีดข่วน, สีหลุดเป็นผงและคราบสกปรกนั้นถูกกำหนดไว้ดังตาราง

โทนสี	สีขีดข่วนสูงสุด (ΔE units Hunterlab) ASTM D-2244 (cleaned)
สีขีดข่วนสูงสุด (ΔE units Hunterlab) ASTM D-2244 (cleaned)	≤30

12. การรับประกันนี้ไม่ครอบคลุมถึงการเปลี่ยนแปลงของเฉดสี รวมถึงความเงาของสีที่เปลี่ยนแปลงไปตามธรรมชาติ ในสภาวะอากาศปกติ
13. การรับประกันนี้ไม่ครอบคลุมถึงการหลุดร่อนหรือหลุดเป็นเกล็ดของสี รวมถึงการเกิดสนิมขาว หรือสนิมแดงที่ผลิตภัณฑ์
14. การรับประกันนี้ไม่ครอบคลุมถึงการหลุดร่อน หรือหลุดเป็นเกล็ดของสีบริเวณขาล็อกของระบบเสถียรนิ่งซิมไร้รอยเจาะ
15. การรับประกันนี้ไม่รวมถึงการเกิดการไม่คู่เป็นรูพรุนอันเนื่องมาจากการกัดกร่อนหรือการหลุดร่อน หรือหลุดเป็นเกล็ดของสี บริเวณพื้นผิวที่สัมผัสกับแผ่นฉนวน หรือแผ่นคอมโพสิต
16. กรณีพบความเสียหายหรือชำรุดใด ๆ จะต้องแจ้งให้บริษัทฯ เอ็นเอส บลูสโคป ประเทศไทย ทราบเป็นลายลักษณ์อักษรภายใน 30 วัน นับจากวันที่พบความเสียหายหรือชำรุดใด ๆ หรือจากวันที่ควรจะรับรู้ความเสียหายหรือชำรุดในเหตุการณ์ปกติ หากบริษัทฯ ไม่ได้รับการร้องเรียนภายในเวลาที่เหมาะสม บริษัทฯอาจจะใช้ดุลยพินิจในการปฏิเสธ และไม่รับผิดชอบข้อร้องเรียนนี้
17. ภาระผูกพันของบริษัทภายใต้กฎหมายที่บังคับใช้ซึ่งไม่สามารถ ยกเว้น ปรับเปลี่ยน หรือจำกัดภายใต้กฎหมาย รวมถึง
  - ก. ความรับผิดชอบของบริษัท
    - i. จำกัดเพียงตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่งจากตัวเลือกด้านล่าง
      - ก. จัดหาวัสดุชนิดเดียวกันในปริมาณที่เพียงพอเพื่อทดแทนผลิตภัณฑ์ปลายทางที่ชำรุด
      - ข. จัดหาวัสดุที่เทียบเท่าในปริมาณที่เพียงพอเพื่อทดแทนผลิตภัณฑ์ปลายทางที่ชำรุด
      - ค. ค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมสินค้าปลายทางที่ชำรุด
    - ii. โดยไม่รวมถึง
      - ก. ต้นทุนค่าแรงที่เกี่ยวข้องกับการถอดหรือซ่อมแซมผลิตภัณฑ์ปลายทางที่ชำรุด หรือการติดตั้งผลิตภัณฑ์ปลายทางทดแทน
      - ข. การบาดเจ็บต่อบุคคล ความเสียหายต่อทรัพย์สิน การสูญเสียรายได้ ค่าไรหรือธุรกิจ หรือการสูญเสียทางอ้อมอื่นใดที่เกิดขึ้นจากหรือเกิดขึ้นในทางใดทางหนึ่งจากผลิตภัณฑ์ปลายทางที่มีข้อบกพร่อง
18. ในกรณีที่บริษัทฯ เสนอผลิตภัณฑ์ใหม่ (ที่มีคุณสมบัติเหมือนหรือเทียบเท่า) เพื่อทดแทนผลิตภัณฑ์เดิมที่มีข้อบกพร่อง ผลิตภัณฑ์ใหม่จะอยู่ภายใต้การรับประกันเดิม บริษัทฯจะไม่ให้การรับประกันใหม่สำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ได้จัดหาให้
19. การรับประกันนี้จัดทำขึ้นทั้งฉบับภาษาอังกฤษและฉบับภาษาไทย หากมีการขัดแย้งกันระหว่างฉบับภาษาอังกฤษและฉบับภาษาไทย ให้หน้าฉบับภาษาอังกฤษมาใช้บังคับ

