



ใบอนุญาตที่ น 40521-449/2602

## ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท บีเอ็มดับเบิลยู (ประเทศไทย) จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105540086880

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 1875 ชั้น 17 วัน แบงค็อก ทาวเวอร์ 3

หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน พระรามที่ 4

ตำบล/แขวง ลุมพินี อำเภอ/เขต ปทุมวัน จังหวัด กรุงเทพมหานคร

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระจกนิรภัยสำหรับยานยนต์

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระจกนิรภัยสำหรับยานยนต์

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2602-2556 เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ PILKINGTON NORTH AMERICA, INC.

ตั้งอยู่เลขที่ 102 INDUSTRY DRIVE, VERSAILLES, KY, UNITED STATES OF AMERICA

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 29 กรกฎาคม 2568

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



3d01b45a

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต

บริษัท บีเอ็มดับเบิลยู (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่

น 40521-449/2602

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | <p>ประเภทกระจกหลายชั้นที่ไม่ใช่เป็นกระจกกันลมหน้า</p> <p><u>คุณลักษณะหลัก</u></p> <p>-จำนวนชั้นของกระจก : 2</p> <p>-จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1</p> <p>-กลุ่มความหนา : I</p> <p>-ความหนาระบุของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร</p> <p>-กรรมวิธีพิเศษของกระจก : ความร้อน</p> <p>-ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB</p> <p>-ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : -</p> <p>-ความหนาระบุของพลาสติกเคลือบ : -</p> <p><u>คุณลักษณะพิเศษ</u></p> <p>-ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต</p> <p>-สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมดหรือบางส่วน</p> <p>-สีของกระจก : มีหรือไม่มี</p> <p>-สีของพลาสติกเคลือบ : -</p> <p>-สีเหนียวนำ : มีหรือไม่มี</p> <p>-บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี</p> <p></p> <p>(นางสาวทิวกาล แซ่ตั้ง)</p> <p>ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน</p> <p>ปฏิบัติราชการแทน</p> <p>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</p> <p>วันที่ 29 กรกฎาคม 2568</p> |

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต

บริษัท บีเอ็มดับเบิลยู (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่

น 40521-449/2602

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2         | <p>ประเภทกระจกหลายชั้นที่ไม่ใช่เป็นกระจกกันลมหน้า</p> <p><u>คุณลักษณะหลัก</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-จำนวนชั้นของกระจก : 2</li><li>-จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1</li><li>-กลุ่มความหนา : I</li><li>-ความหนาระบุของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร</li><li>-กรรมวิธีพิเศษของกระจก : -</li><li>-ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB</li><li>-ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : -</li><li>-ความหนาระบุของพลาสติกเคลือบ : -</li></ul> <p><u>คุณลักษณะพิเศษ</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต</li><li>-สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมดหรือบางส่วน</li><li>-สีของกระจก : มีหรือไม่มี</li><li>-สีของพลาสติกเคลือบ : -</li><li>-สีเหนียวนำ : มีหรือไม่มี</li><li>-บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี</li></ul> <div style="text-align: right;"><br/>(นางสาวทิวกาล แซ่ตั้ง)<br/>ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน<br/>ปฏิบัติราชการแทน<br/>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br/>วันที่ 29 กรกฎาคม 2568</div> |

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต

บริษัท บีเอ็มดับเบิลยู (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่

น 40521-449/2602

| รายการที่ | รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3         | <p>ประเภทกระจกอบแข็งสม่ำเสมอ</p> <p><u>คุณลักษณะหลัก</u></p> <p>- ใส่นอกเหนือจากเป็นกระจกกันลมหน้า : ใส</p> <p>- กระจกกันลมหน้าสำหรับรถยนต์ความเร็วต่ำ : ไม่ใช่</p> <p>- ประเภทรูปร่าง : ราบและโค้ง</p> <p>- ชนิดของกระบวนการอบแข็ง : ความร้อน</p> <p>- กลุ่มความหนา : II</p> <p>- ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : -</p> <p>- ความหนาของพลาสติกเคลือบ : -</p> <p><u>คุณลักษณะพิเศษ</u></p> <p>- ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต</p> <p>- สีของกระจก : มีหรือไม่มี</p> <p>- สีของพลาสติกเคลือบ : ไม่มี</p> <p>- สีเหนียวหนา : มีหรือไม่มี</p> <p>- บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี</p> <p></p> <p>(นางสาวทิวกาล แซ่ตั้ง)</p> <p>ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน</p> <p>ปฏิบัติราชการแทน</p> <p>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</p> <p>วันที่ 29 กรกฎาคม 2568</p> |

บันทึกการเปลี่ยนแปลง  
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท พีเอ็มดับเบิลยู (ประเทศไทย) จำกัด  
ใบอนุญาตที่ น 40521-449/2602

| รายการที่ | สาระของการเปลี่ยนแปลง                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | <div>ไม่มี</div> <div><br/>(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)<br/>ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน<br/>ปฏิบัติราชการแทน<br/>เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม<br/>วันที่ 29 กรกฎาคม 2568</div> |