



# tesa® 68559

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปฟิล์มใส กาวสองหน้า ปรับตัวติดแนบสนิทกับพื้นผิวในทุกมิติ 20ไมครอน

### Product Description

tesa 68559 เป็นเทปโปร่งใส กาวสองด้าน ประกอบด้วย backing ชนิด PET ที่บาง มีคุณสมบัติอ่อนตัวติดแนบสนิทได้ง่ายกับพื้นผิวหลากหลายมิติและกาว tackified acrylic

tesa 68559 มีคุณสมบัติคือ:

- ความหนา: 20ไมครอน
- ระดับการยึดเกาะสูง เมื่อเทียบกับความหนาที่ต่ำ
- อ่อนตัวติดแนบสนิทได้ดีเยี่ยมกับพื้นผิวหลากหลายมิติและปรับแนบสนิทเข้ากับพื้นผิวโค้งได้ดี
- ทนต่อสภาพแวดล้อมรุนแรงได้ดี

### คุณสมบัติ

- Thickness: 20µm
- High adhesion level relative to low thickness
- Excellent conformability and adjustment to curved surfaces
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

### การใช้งาน

- การติดฟิล์มสะท้อนแสงเข้ากับกรอบจอแอลซีดี
- การต่อฟิล์มพลาสติกแผ่นบาง

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Product Construction

- |                    |                   |                   |         |
|--------------------|-------------------|-------------------|---------|
| • Backing          | PET film          | • Total thickness | 20 µm   |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic | • Color           | โปร่งใส |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                          |        |                                   |        |
|--------------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| • Elongation at break    | 50 %   | • Static shear resistance at 23°C | กลาง   |
| • Tensile strength       | 7 N/cm | • Tack                            | ต่ำ    |
| • Ageing resistance (UV) | ดีมาก  | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว     | 100 °C |
| • Humidity resistance    | ดีมาก  | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลารสั้น   | 200 °C |



# tesa® 68559

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	4.5 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	5.6 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	5.2 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	1.7 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	4 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	2.8 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	5.9 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	3.6 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	5.2 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	5.2 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	6 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	3.7 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	1.7 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	6.7 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	2.4 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	5.2 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	4.1 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	6.8 N/cm

### ข้อมูลเพิ่มเติม

ความหลากหลายของ liner:

PV40 กระดาษพลาสติกสีขาว/โลโก้สีแดง (71µm; 82 ก./ตรม.)

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=68559>