



# tesa® 61775

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปฟิล์มสีดำ กาวสองหน้าประสิทธิภาพสูง 125ไมครอน

### Product Description

tesa® 61775 เป็นเทปกาวสองหน้า ประกอบด้วย backing ชนิด PET สีดำและกาว tackified acrylic

คุณสมบัติพิเศษ:

- ความหนา: 125ไมครอน
- แรงยึดเกาะสูง
- push out resistance สูง
- ทนต่อแรงกระแทก (shock) ได้ดี

ทนต่อสภาวะแวดล้อมดีเยี่ยม

- สีดำ

### คุณสมบัติ

- Thickness: 125µm
- High bonding strength
- High push out resistance
- Excellent resistance to demanding environmental conditions
- Superior shock resistance

### การใช้งาน

- การติดเลนส์ในโทรศัพท์มือถือ
- การติดจอสัมผัส

### 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	• Color	สีดำ
• Type of adhesive	Tackified Acrylic	• Color of liner	สีขาวพร้อมด้วย tesa logo
• Type of liner	glassine	• Thickness of liner	71 µm
• Total thickness	125 µm		



# tesa® 61775

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                                   |         |                                   |        |
|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|--------|
| • Elongation at break             | 50 %    | • Static shear resistance at 40°C | ดี     |
| • Tensile strength                | 20 N/cm | • Tack                            | กลาง   |
| • Humidity resistance             | ดีมาก   | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว     | 100 °C |
| • Softener resistance             | ดี      | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น    | 200 °C |
| • Static shear resistance at 23°C | ดี      |                                   |        |

### ค่าการยึดเกาะ

- |   |           |                                     |           |
|---|-----------|-------------------------------------|-----------|
| • Adhesion to ABS (initial)             | 9.7 N/cm  | • Adhesion to PC (after 14 days)    | 14.1 N/cm |
| • Adhesion to ABS (after 14 days)       | 12.2 N/cm | • Adhesion to PE (initial)          | 5.2 N/cm  |
| • Adhesion to Aluminium (initial)       | 8.8 N/cm  | • Adhesion to PE (after 14 days)    | 5.4 N/cm  |
| • Adhesion to Aluminium (after 14 days) | 9.9 N/cm  | • Adhesion to PMMA (initial)        | 12.2 N/cm |
| • Adhesion to Glass (initial)           | 11.6 N/cm | • Adhesion to PMMA (after 14 days)  | 13.6 N/cm |
| • Adhesion to Glass (after 14 days)     | 12.2 N/cm | • Adhesion to Steel (initial)       | 11 N/cm   |
| • Adhesion to PC (initial)              | 12.2 N/cm | • Adhesion to Steel (after 14 days) | 11.8 N/cm |

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=61775>