



# tesa® 68830

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปฟิล์มสีดำ กาวสองด้าน 30ไมครอน

### Product Description

tesa® 68830 เป็นเทปสีดำ กาวสองด้าน ประกอบด้วย backing ฟิล์ม PET สีดำเข้ม และกาว tackified acrylic

คุณสมบัติพิเศษ:

- ความหนา: 30ไมครอน
- การปิดกั้นแสงดีเยี่ยม
- การยึดเกาะสูงมากและเชื่อถือได้
- ทนต่อสภาพแวดล้อมได้ดีมาก
- การใช้งานง่ายในกระบวนการ converting

คุณสมบัติ

- Thickness: 30µm
- Excellent light blocking properties
- High and reliable bonding strength
- Very good resistance to demanding environmental conditions
- Easy handling performance in converting processes

การใช้งาน

- การติดประกอบแผง LCD บน backlight ของ display module
- การติดบาร์แสง LED
- การป้องกันแสงและการบล็อกแสงของชิ้นส่วนที่สำคัญ

### 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 | 30 µm |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic | • Color           | สีดำ  |

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                          |         |                                   |          |
|--------------------------|---------|-----------------------------------|----------|
| • Elongation at break    | 60 %    | • Static shear resistance at 23°C | ดี, กลาง |
| • Tensile strength       | 12 N/cm | • Transmittance (380 - 780nm) <   | 0.01 %   |
| • Ageing resistance (UV) | ดีมาก   | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว     | 70 °C    |
| • Humidity resistance    | ดีมาก   | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น    | 130 °C   |

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=68830>



# tesa® 68830

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	4 N/cm	• Adhesion to PE (after 14 days)	2 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	4.9 N/cm	• Adhesion to PET (initial)	4 N/cm
• Adhesion to Glass (initial)	4.2 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	4.5 N/cm
• Adhesion to Glass (after 14 days)	4.8 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	3.9 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	1.7 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	5.2 N/cm

### ข้อมูลเพิ่มเติม

PV57: PET liners สองด้าน (36ไมครอน ลอกออกง่าย ด้านใน / 50ไมครอน ลอกออกแบบกระชับ ด้านนอก)

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=68830>