



tesa® 4982

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปฟิล์มใส กาวสองหน้า 100 ไมครอน

Product Description

tesa® 4982 เป็นเทปกาวสองด้าน โปร่งใส ประกอบด้วย backing ชนิด PET และกาวtackified acrylic

tesa® 4982 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ:

- การยึดเกาะดีเยี่ยม/อัตราส่วนความหนา
- การยึดเกาะดีกับทุกพื้นผิวทั้งเรียบและขรุขระ
- การยึดเกาะที่เชื่อถือได้แม้การใช้งานที่อุณหภูมิสูง

คุณสมบัติ

- Excellent bonding strength/thickness ratio
- Reliable adhesion in high temperature applications
- Good bonding strength to most common, smooth, even substrates

การใช้งาน

- การติด backlight เข้ากับจอ LCD
- การติดจอ LCD เข้ากับกรอบโลหะ
- การติดช่องแบตเตอรี่

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 | 100 µm |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic | • Color | โปร่งใส |

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

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



tesa® 4982

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	7.6 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	8.4 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	9.6 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	4.4 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	7.9 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	6.2 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	10.6 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	8.3 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	9.2 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	9.2 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	11 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	7 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	4.6 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	10 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	5.1 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	11 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	7 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	11.7 N/cm

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04982>