



tesa® 51970

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปฟิล์มใส กาวสองหน้า

Product Description

tesa® 51970 เป็น เทปกาวสองด้าน โปร่งใส ประกอบด้วยbacking ชนิดฟิล์ม PP และกาวtackified adhesive

tesa® 51970 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ

- การผสมผสานกันของแรงเชื่อมยึดสูงตั้งแต่เริ่มแรก (tack) และการยึดเกาะที่ดี (adhesion)
- ยึดเกาะได้ดีบนพื้นผิวที่ติดยาก เช่น PP และ PE และพื้นผิวขรุขระ
- ทนต่ออุณหภูมิและเหมาะกับการใช้งานกลางแจ้ง

การใช้งาน

- การติดสายตลับที่ทำด้วยไม้และพลาสติก
- การติดวัสดุติดประดับแต่งและการจัดแสดง (displays)
- การติดป้ายโปร่งใสและscales

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 material | PP film | • Total thickness | 220 µm |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic | • Color | โปร่งใส |

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- | | | | |
|--------------------------|---------|----------------------------------------|--------|
| • Elongation at break | 150 % | • Static shear resistance at 23°C | ดี |
| • Tensile strength | 50 N/cm | • Static shear resistance at 40°C | ดี |
| • Ageing resistance (UV) | ดี | • Tack | ดีมาก |
| • Chemical resistance | ดี | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว | 80 °C |
| • Humidity resistance | ดีมาก | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลานั้น | 130 °C |
| • Softener resistance | ดี | • ความต้านทานความร้อนที่อุณหภูมิต่ำสุด | 40 °C |



tesa® 51970

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	12.5 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	11.5 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	14.5 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	8.5 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	11.5 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	10 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	12.5 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	13 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	15 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	14.5 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	16.5 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	11.5 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	7 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	17.5 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	8 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	13 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	11 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	13.5 N/cm

ข้อมูลเพิ่มเติม

ความหลากหลายของ liner:

PV0 กระดาษกลาสซึนสีน้ำตาล (69µm; 80 ก./ตรม.)

PV1 linerกระดาษสีขาว (84 µm; 102 ก./ตรม.)

PV2 กระดาษกลาสซึนสีน้ำตาล (78µm; 90 ก./ตรม.)

PV6 ฟิล์ม MOPP สีแดง (80µm; 72 ก./ตรม.)

tesa® 61970 มีรุ่นที่มี liner ส่วนยื่นออกมาสำหรับดึงง่ายด้วยมือ (fingerlift)

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์เทซ่าพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซ่าอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=51970>