



# tesa® 4961

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์



### เทปกระดาษ ชนิดกาวสองหน้า

#### Product Description

tesa® 4961 ประกอบด้วยกาวรับเบอร์ธรรมชาติ และ backing กระดาษชนิดพิเศษ ระบบกาว"แข็ง" ทำให้ต้านทานแรงเฉือน (shear) ได้ดี และลอกออกได้โดยไม่มีคราบกาวตกค้าง

#### คุณสมบัติ

- The "hard" adhesive system provides good shear resistance and can also be removed without leaving adhesive residues.

#### การใช้งาน

- การต่อแผ่นกระดาษและฟิล์ม
- การติดแผ่นขัดทราย
- การติดทั่วไปบนพื้นผิวเรียบ

#### 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          | flat paper  | • Total thickness | 205 µm   |
| • Type of adhesive | ยางธรรมชาติ | • Color           | สีขาว    |
| • Type of liner    | glassine    | • Color of liner  | สีน้ำตาล |

#### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                          |         |                                   |        |
|--------------------------|---------|-----------------------------------|--------|
| • Elongation at break    | 3 %     | • Softener resistance             | กลาง   |
| • Tensile strength       | 90 N/cm | • Static shear resistance at 40°C | ดีมาก  |
| • Ageing resistance (UV) | กลาง    | • Tack                            | ดี     |
| • Chemical Resistance    | กลาง    | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว     | 40 °C  |
| • Humidity resistance    | กลาง    | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาคั้น    | 110 °C |



# tesa® 4961

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	6 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	5.8 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	6.6 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	5.4 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	6.1 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	6.7 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	6.6 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	7 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	7.3 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	7.7 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	7.5 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	6.2 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	3.9 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	6.3 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	4.1 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	7.8 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	5.7 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	8 N/cm

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า ที่สูงจัน ให้ เห็น ถึง ความ ประทับ ใจ ใน คุณภาพ ของสินค้า มา เป็น เวลา ซ้ำ นาน ผ่าน เงื่อนไข ด้าน อุปสงค์ และ ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ ภายใต้ การ ควบคุม อย่าง เคร่งครัด สม่ำเสมอ โดย ข้อมูล ทาง ด้าน เทคนิค และ ตัว เลข ทั้ง หมด ที่ ได้ กล่าวถึงข้างต้น นั้น ได้รับการ จัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็น ข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้ง ใน ด้าน การ ค่า หรือ สำหรับ วัตถุ ประสงค์ ใดๆ ใด เป็น การ เฉพาะ ผู้ ใช้ จะ ต้อง รับ ผิด ชอบ ใน การ ตัดสิน ใจ ใช้ ผลิตภัณฑ์ ให้ เหมาะ สม กับ วัตถุ ประสงค์ และ การ ใช้ งาน ของ ผู้ ใช้ เอง ถ้า หาก ท่าน มี ข้อ สงสัย ประการ ใด ผู้ เชี่ยว ชาญ ของ ทาง เท ซ่า ยินดี ให้ คำ ปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04961>