



# tesa® 4549

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปผ้าชนิดไม่เคลือบผิว ดึงออกจากม้วนได้ง่าย

## Product Description

tesa® 4549 เป็นเทปผ้าไม่เคลือบผิวที่ทนต่อการฉีกขาดสูง มี backing เป็นผ้าทอเรยอน 145 mesh และกาวรับเบอร์ธรรมชาติ tesa® 4549 มีความยืดหยุ่นสูงและติดแนบสนิทไปกับพื้นผิวโค้งรองรับกับการใช้งานที่หลากหลาย มีแรงจากม้วนต่ำจึงเหมาะสำหรับกระบวนการทำงานที่ใช้เครื่องจักรและการใช้งานที่หลากหลาย

คุณสมบัติ:

- แรงดึงจากม้วนต่ำช่วยในการใช้กับเครื่องจ่ายเทปอัตโนมัติ
- ยึดเกาะที่ดีแม้พื้นผิวขรุขระ
- ปรับตัวให้ติดกับพื้นผิวที่ไม่สม่ำเสมอได้โดยไม่มีรอย
- ง่ายต่อการเขียนหรือทำเครื่องหมายบนเทป

\*tensile strenght สูงมาก <br/>

- เรียบและติดแนบสนิทได้กับพื้นผิวโค้ง
- สี: ดำและขาว

## Sustainable Aspects

- 71% bio-based carbon content in total product (tested acc. to ASTM D6866-21 Method B)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

คุณสมบัติ

- low unwinding forces, enhancing automatic dispensing
- good adhesion, even on rough surfaces
- adapts to uneven surfaces without creasing
- easy to write on, ideal marking tape
- very high tensile strength
- smooth and conformable
- available colours: black and white

การใช้งาน

- เครื่องปิดผนึกอัตโนมัติของถังและกระป๋อง
- ดุดซับแรงสั่นสะเทือนในอุตสาหกรรมยานยนต์และเครื่องใช้ไฟฟ้า
- การรัดอุปกรณ์ไฟฟ้า ตะปู น็อต ฯลฯ
- การมัดรวมวัสดุที่เป็นเส้น แท่งและสาย
- การเสริมแรงและการป้องกันขอบ
- การพันสาย
- การเข้าเล่มหนังสือ

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04549>



# tesa® 4549

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### การใช้งาน

- การปิดผนึกแก้ว

### 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          | uncoated cloth | Total bio-based carbon content excl. liners (acc. ASTM D6866) | 71 %   |
| Type of adhesive | ยางธรรมชาติ    | Total thickness   | 300 µm |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                     |          |  |                           |
|---------------------|----------|--|---------------------------|
| Elongation at break | 12.5 %   | Easy to write on   | ใช่                       |
| Tensile strength    | 100 N/cm | Mesh   | 145 count per square inch |
| Abrasion resistance | ดี       | Temperature resistance (30 min)  | 140 °C                    |
| Available as Spools | ใช่      | ความทนต่ออุณหภูมิ (สามารถลอกออกได้จากอลูมิเนียมหลังจากติดแล้ว 30 นาที) | 140 °C                    |
| Easy to remove      | ใช่      |  |                           |

### ค่าการยึดเกาะ

- |                   |          |
|-------------------|----------|
| Adhesion to Steel | 3.6 N/cm |
|-------------------|----------|

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04549>