



# tesa® 4309 PV1



## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทป masking สำหรับงานพ่นสี ทนอุณหภูมิได้ถึง 120°C

### Product Description

tesa® 4309 เทปกระดาษกาวที่ยึดได้มากและกระดาษมีความยืดหยุ่นสูง เนื้อกาวทำจากยางธรรมชาติ ใช้สำหรับงานพ่นสีที่ต้องการการครอบหุ้มที่อุณหภูมิ 120 °C สามารถทนต่อการขัดผิวแบบเปียกได้ ติดได้ดีในหลายพื้นผิว เช่น เหล็ก ยาง กระจก และพลาสติก

แรงยึดเกาะที่ดีระหว่างสีโป้ว และสีพ่นรถยนต์ (สีน้ำมัน หรือสีน้ำ) เทปสามารถปกป้องไม่ให้สีแตกหลังการอบได้ หลังจากการอบที่อุณหภูมิสูงถึง 120 C สามารถลอกเทปออกได้อย่างง่ายดาย โดยไม่ขาด และทิ้งคราบกาว

### Sustainable Aspects

53% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



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

### คุณสมบัติ

- The excellent adhesion of fillers or paints (water- or solvent-borne) to the reverse side of the tape prevents any kind of paint flaking.
- After the oven drying process with temperatures up to 120° C, tesa® 4309 can be easily removed without tearing and without leaving any residues.
- The flexible masking tape is resistant to wet sanding and features excellent adhesion to various surfaces

### การใช้งาน

- tesa® 4309 เหมาะสำหรับงาน masking ที่มีข้อแม้สูง
- สามารถใช้งานบนชิ้นส่วนโลหะที่ลงสีแล้ว ยาง แก้วและ พลาสติก
- สามารถทนอุณหภูมิได้สูง เหมาะสำหรับใช้ในงานอบสี
- สามารถฉีกได้ด้วยมือ
- สามารถยึดเกาะสีได้ดี ในด้านตรงข้าม



# tesa® 4309 PV1

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### 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          | slightly-creped paper | • Total sustainable product            | 53 %   |
| • Type of adhesive | ยางธรรมชาติ           | excl. liners by weight (acc. EN 16785) |        |
|                    |                       | • Total thickness                      | 170 µm |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                       |         |                                   |        |
|-----------------------|---------|-----------------------------------|--------|
| • Elongation at break | 12 %    | • Hand tearability                | ดีมาก  |
| • Tensile strength    | 47 N/cm | • Temperature resistance (60 min) | 120 °C |
| • Easy to remove      | ใช่     |                                   |        |

### ค่าการยึดเกาะ

- |                     |          |
|---------------------|----------|
| • Adhesion to Steel | 3.5 N/cm |
|---------------------|----------|

### ข้อมูลเพิ่มเติม

ผลิตภัณฑ์ทนทานต่อการขีดน้ำ และฟิลเลอร์หรือสีสามารถยึดเกาะได้ดีมาก (สีน้ำหรือสี solvent) บนด้านหลังของเทปเพื่อป้องกันการหลุดลอก

หลังจากผ่านการอบแห้งที่มีอุณหภูมิสูงถึง 120°C tesa® 4309 สามารถลอกออกได้อย่างง่ายดายโดยไม่ฉีกขาดและไม่ทิ้งคราบขาว

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04309>