



# tesa® 4593

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปฟิลาเมนต์ เส้นใยสองทิศทาง ทนอุณหภูมิสูง ทนรังสี UV อายุการใช้งานสูง

### Product Description

tesa® 4593 เป็นเทปกาวเส้นใยแก้วเคลือบบนฟิล์มโพลีเอสเตอร์แบบเส้นใยเรียงตัวในสองทิศทาง ชนิดพิเศษ tesa® 4593 มีความต้านทานต่อแรงดึง (tensile strength) แนวยาวและมีการยืดตัวน้อยมาก มีความทนต่อแรงฉีกขาด.

กาวอะคริลิกลักษณะพิเศษทำให้ผลิตภัณฑ์มีคุณสมบัตินี้ :

- ทนต่อแสง UV
- ทนต่ออุณหภูมิสูง (ได้ถึง 150 องศาเซลเซียส ในระยะสั้น)
- ทนต่อการเสื่อมสภาพ

### คุณสมบัติ

- UV resistance
- High temperature resistance (up to 150°C short term)
- High ageing resistance
- The tape is tear resistant.
- tesa® 4593 combines good longitudinal tensile strength with very low elongation.

### การใช้งาน

การติดระหว่งการขนส่ง, การติด, การมัดรวม, การรัดของบนพาเลทและงานติดปิดม้วน งานที่ต้องการความทนทานต่อรังสี UV อุณหภูมิสูงหรือด้านการเสื่อมสภาพ เหมาะเป็นพิเศษสำหรับการใช้งานกลางแจ้ง

### 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          | glassfibre / PET film | • Total thickness | 160 µm |
| • Type of adhesive | อะคริลิก              |                   |        |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                    |          |
|--------------------|----------|
| • Tensile strength | 250 N/cm |
|--------------------|----------|

### ค่าการยึดเกาะ

- |                     |        |
|---------------------|--------|
| • Adhesion to Steel | 4 N/cm |
|---------------------|--------|



# tesa® 4593

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

## ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04593>