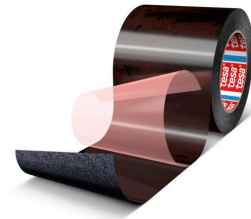




# tesa® 4990 Butt-Splicing Tape

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



tesa® 4990

## Product Description

tesa® 4990 เป็นเทปกาวหน้าเดียวโดยใช้กาวอะคริลิกดัดแปลงและแผ่นรอง PET สีดำ กาวอะคริลิกผสมผสานประสิทธิภาพการยึดเกาะที่รวดเร็วรวมกับความต้านทานที่ดีเยี่ยมต่ออุณหภูมิที่สูงขึ้น tesa® 4990 แสดงให้เห็นถึงความต้านทานแรงดึงที่ดีเยี่ยม สำหรับกระบวนการที่มีความตึงสูง tesa® 4990 นำเสนอ in-line curing เพื่อชดเชยผลกระทบทั่วไปของการอ่อนตัวของกาวที่อุณหภูมิสูง ส่งผลให้ความแข็งแรงของกาวคงที่ในช่วงอุณหภูมิกว้าง

### คุณสมบัติ

- กาวอะคริลิกทนแรงเค้น
- แผ่นรอง PET ที่ทนต่อแรงดึง
- ใช้งานง่าย

### ประโยชน์

- เหมาะสำหรับกระบวนการที่มีอุณหภูมิสูง - ทนได้ถึง 250 °C
- ทนต่อการฉีกขาดสูงสำหรับกระบวนการที่มีความตึงสูง
- การชดเชยความตึงอย่างปลอดภัยในกระบวนการที่มีความตึงเครียดสูง - หลีกเลี่ยงการแตกและรอยยับ
- ไม่มีเวลาในการแห้งตัว - ชดเชยเวลาในการรักษาเพื่อการผลิตที่เร็วขึ้น
- ไม่มีการลงทุนเครื่องจักร - ใช้เครื่องจักรที่มีอยู่เพื่อดำเนินการผลิตที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

### คุณสมบัติ

- Shear-resistant acrylic adhesive for high-temperature processes up to 250°C
- Highly tear-resistant PET-cloth backing for high-tension processes
- No cure time, eliminating cure time for faster production
- No machinery investment, utilizing existing machinery to implement more efficient production
- Easy handling and application

### การใช้งาน

การประกบใยโลหะเป็นแอปพลิเคชันที่เน้นสำหรับผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบมาโดยเฉพาะนี้โดยทนต่ออุณหภูมิที่สูงขึ้นรวมทั้งกระบวนการที่มีแรงตึงสูง



# tesa® 4990 Butt-Splicing Tape

## 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	PET cloth	• Total thickness	350 µm
• Type of adhesive	Tackified Acrylic	• Color	สีดำ
• Type of liner	MOPP	• Color of liner	สีแดง

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	40 %	• Tensile strength (crosswise)	105 N/cm
• Tensile strength	240 N/cm	• อุณหภูมิในการทำงานสูงถึง	250 °C

### ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to Steel	11.5 N/cm
---------------------	-----------

### ข้อมูลเพิ่มเติม

- รุ่นไลน์อร์: ฟิล์ม MOPP สีแดง PV6 (80µm; 72g / m<sup>2</sup>)

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทาง เท ซ่า ยินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04990>