



# tesa® 60251

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทป woven สีเทา กาวสองหน้า นำไฟฟ้า สามารถลอกออกได้ 55ไมครอน

### Product Description

tesa® 60251 เป็นเทปกาวสองหน้าสีเทา นำไฟฟ้า ประกอบด้วย backing ชนิด electrically conductive woven เคลือบด้วยกาวอคริลิกนำไฟฟ้าชนิดติดยึดถาวรที่ด้านหนึ่งและอีกด้านหนึ่งเป็นกาวนำไฟฟ้าชนิดดึงออกได้ (ด้านเปิด)

tesa® 60251 คุณสมบัติพิเศษ .

- ความหนา: 55ไมครอน
- สามารถนำไฟฟ้าในทิศทาง XYZ ได้ดีเยี่ยม แม้จะอยู่ในพื้นที่ที่มีอุณหภูมิสูงและมีความชื้น
- ระดับการยึดติดสูง แม้จะอยู่ในสภาวะแวดล้อมที่เลวร้าย

สามารถดึงออกได้

### คุณสมบัติ

- Thickness: 55µm
- Excellent electrical conductivity in XYZ-direction even at high temperatures and humidity
- High adhesion level even at harsh environmental conditions
- Very good removability

### การใช้งาน

- การใช้งาน EMC เช่น สายดิน
- งานElectrostatic discharge applications

### 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	conductive woven	• Color	สีเทา
• Type of adhesive	conductive acrylic	• Color of liner	logo สีขาว/น้ำเงิน
• Type of liner	กระดาษเคลือบ PE	• Thickness of liner	120 µm
• Total thickness	55 µm		

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Contact resistance z-direction (initial)	0.05 Ohm / square inch	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	180 °C
• Release of liner	ลอกง่าย	• แรงดันพื้นผิวบนแนวแกน xyz	0.2 mOhm



# tesa® 60251

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### ค่าการยึดเกาะ

- |   |          |   |          |
|---|----------|---|----------|
| • Adhesion to Steel (after 14 days), permanent side | 7.6 N/cm | • Adhesion to Steel (initial), permanent side | 4.6 N/cm |
| • Adhesion to Steel (after 14 days), removable side | 1.3 N/cm | • Adhesion to Steel (initial), removable side | 0.5 N/cm |

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=60251>