



tesa® 60248

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปโฟมสีเทาสองหน้านำไฟฟ้า 500µm

Product Description

tesa® 60248 เป็นเทปกาวด้านเดียว สีเทา เทปโฟมนำไฟฟ้า ประกอบด้วยเนื้อโฟมที่มีรอยปรุเคลือบด้วยสารนำไฟฟ้าและกาวนำไฟฟ้า

tesa® 60248 คุณสมบัติพิเศษ.

- ความหนา: 500ไมครอน
- สามารถนำไฟฟ้าในทิศทาง XYZ ได้ดีเยี่ยม แม้จะอยู่ในพื้นที่ที่มีอุณหภูมิสูงและมีความชื้น
- ระดับการยึดติดสูง แม้จะอยู่ในสภาวะแวดล้อมที่เลวร้าย
- รองรับแรงกระแทกและการสั่นสะเทือนได้ดี
- เนื้อโฟมมีความเสถียรสูงเพื่อหลีกเลี่ยงการหลุดล่อนออกมาเป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย

คุณสมบัติ

- Thickness: 500µm
- Excellent electrical conductivity in XYZ-direction even at high temperatures and humidity
- High adhesion level even at harsh environmental conditions
- Very good shock absorbing and cushioning properties
- High stability of the foam to avoid flaking of particles

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 foam	• 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	500 µm		

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Contact resistance z-direction (initial)	0.03 Ohm / square inch	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	160 °C
• Release of liner	ลอกง่าย	• แรงดันพื้นผิวบนแนวแกน xyz	0.2 mOhm



tesa® 60248

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ค่าการยึดเกาะ

- Adhesion to Steel (after 14 days) 6.3 N/cm

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=60248>