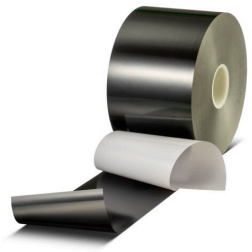
tesa® 58353

ข้อมูลผ ลิตภัณฑ์



85 µm s/s black PET electrical insulation tape with reworkable adhesive

Product Description

tesa® 58353 เป็นเทป PET หน้าเดียวสีดำ 85 µm ที่ออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับการพัน และฉนวนไฟฟ้าของเซลล์แบตเตอรี่และส่วนประกอบอื่น ๆ ของยานยนต์ไฟฟ้า

ประโยชน์:

- ป้องกันการแตกตัวของอิเล็กทริกได้ดีเยี่ยม
- การประมวลผลที่เชื่อถือได้ ผ่านซับและการสำรองที่แข็งแกร่งเป็นพิเศษ
- ยืดแน่น
- สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้
- ทำความสะอาดอนุภาคและเส้นใยตาม VDA19
- ไม่ติดไฟ ตาม FMVSS 302

คุณสมบัติ

- Secure hold when folded around edges, no lifting
- Non-flammable acc. to FMVSS 302
- Clean of particles and fibers per VDA19
- Excellent protection against dielectric breakdown
- Very good reworkability
- Reliable processing through extra strong liner and backing

การใช้งาน

การห่อและฉนวนไฟฟ้าของเซลล์แบตเตอรี่และส่วนประกอบอื่น ๆ ของยานยนต์ไฟฟ้า

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	PETP	• Color	สีดำ
• Type of adhesive	modified acrylic	• Color of liner	สีขาว
• Type of liner	กระดาษเคลือบ PE	• Thickness of liner	140 µm
• Total thickness	85 µm		

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ http://l.tesa.com/?ip=58353

tesa® 58353

ข้อมูลผ ลิตภัณฑ์

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- Elongation at break 80 %
- Tensile strength 74 N/cm
- Dielectric breakdown voltage 7000 V

คุ่าการยึดเกาะ

- Adhesion to Aluminium (initial) 2 N/cm
- Adhesion to Aluminium (after 14 days) 5 N/cm
- Adhesion to Steel (initial) 6 N/cm
- Adhesion to Steel (after 14 days) 6 N/cm

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์เทซ่าพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์
และผลิตภัณฑ์เทซาอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ
โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า
ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า
ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดแจ้งหรือโดยนัย
แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ
ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง
ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ http://l.tesa.com/?ip=58353