

45001

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทป PE-Foam หน่วงไฟ

Product Description

tesa® 45001 เป็นเทปโฟม PE ชนิดไม่ลามไฟสำหรับการติดถาวร เทปประกอบด้วยกาวอะคริลิกที่ทนไฟและโฟม PE ที่ทนไฟซึ่งมีความแข็งแรงในการยึดเกาะที่ดียเยี่ยม

คุณสมบัติ:

- คุณสมบัติการทนไฟที่พิสูจน์แล้วตามแอป FAR 25.853 (a) F part1 และ UL 94 HBF - HF1
- ปราศจากฮาโลเจนและแอนติโมนี - ไตรออกไซด์ (สอดคล้องกับ REACH และ ROHS)
- การยึดเกาะที่ดียเยี่ยมบนพื้นผิวที่หลากหลาย
- คุณสมบัติการขึ้นรูปและการรับแรงสูง
- น้ำหนักเบาเมื่อเทียบกับวัสดุยึดติดหน่วงไฟอื่น ๆ

คุณสมบัติ

- Flame retardant
- Wide product portfolio
- Excellent adhesion characteristics on a variety of surfaces
- High conformability and gap filling properties
- Extremely light weight compared to alternative flame retardant bonding opportunities
- Shock absorbing
- Proven flame retardant characteristics according to FAR 25.853(a) app. F part1 and UL 94 HBF - HF1

การใช้งาน

- การติดตั้งในลิฟต์
- การยึดติดภายในห้องโดยสารเครื่องบิน
- ส่วนประกอบในรถไฟ

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 | FR PE foam | • Total thickness | 1000 µm |
| • Type of adhesive | FR acrylic | • Color | สีขาว |
| • Type of liner | สีแดงพื้น | | |

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- | | | | |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------|-------|
| • Static shear resistance at 40°C | ดี, กลาง | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น | 80 °C |
| • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว | 80 °C | | |



45001

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to Aluminium (initial)	16.6 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	19.2 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	21.8 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	22 N/cm

ข้อมูลเพิ่มเติม

PV6 = red MOPP liner (80µm)

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=45001>