



tesa® 50118 PV2 Low VOC



ข้อมูลผลิตภัณฑ์

540 µm modified acrylic adhesive with PET fleece backing for mounting application in automotive interiors

Product Description

tesa® 50118 PV2 เป็นเทปฟลีซ PET 540 µm พร้อมกาวอะคริลิคดัดแปลง เทปนี้ได้รับการออกแบบมาสำหรับการใช้งานภายในรถยนต์ที่หลากหลาย เช่น การติดตั้งสายเคเบิลอย่างแน่นหนา และการป้องกัน BSR (การป้องกันเสียงกระหึ่ม เสียงดังเอี้ยด และเสียงดัง) เนื่องจากคุณสมบัติ VOC ต่ำ จึงได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะเพื่อตอบสนองความต้องการภายในรถยนต์

เทปนี้มีลักษณะเฉพาะด้วยแรงยึดเกาะสูงบนพื้นผิวที่สำคัญ เช่น พื้นผิวที่ไม่มีขี้และพื้นผิวขรุขระ

tesa® 50118 PV2 มีให้เลือกทั้งแบบขาว ดำและแบบโดคัท และเหมาะสำหรับเครื่องจ่ายอัตโนมัติ

คุณสมบัติหลัก

- คุณสมบัติการดูดซับแรงที่ดีเยี่ยม
- VOC ต่ำ (ตาม GB 27630) – ตรวจไม่พบสารสำคัญ
- ทนทานต่อการหลุดลอกได้สูงมากบนพื้นผิวขรุขระ ขรุขระ และไม่มีขี้
- แรงฉีกสูงมาก
- ทนต่อการฉีกขาด
- เหมาะสำหรับเครื่องจ่ายเทปอัตโนมัติ

คุณสมบัติ

- Excellent damping properties
- Low VOC (according to GB 27630) – no critical substances detectable
- Very high peel resistance on irregular, rough and nonpolar surfaces
- Very high shear strength
- Tear resistant
- Suitable for automatic tape dispensers
- This tape is characterized by a high adhesion strength on critical surfaces like nonpolar and rough substrates.

การใช้งาน

tesa® 50118 PV2 เหมาะสำหรับติดตั้งสายไฟและสายรัดแบบหนาทุกส่วนประกอบต่างๆ ภายในรถยนต์ ช่วยเพิ่มความมั่นใจในการยึดสายเคเบิลแบบแบนและกลมอย่างรวดเร็วและปลอดภัยด้วยคุณสมบัติการหน่วงที่ดีเยี่ยม (การป้องกัน BSR)

ตัวอย่างการใช้งานคือ:

- ติดตั้งสายหนาและหนักเข้ากับแผงหลังคา
- การป้องกัน BSR ในประตูด้านใน แผงหน้าปัด โครงแสดงผล หัวเข็มขัดนิรภัย และอื่นๆ

เพื่อให้มั่นใจถึงประสิทธิภาพสูงสุด เป้าหมายของเราคือทำความเข้าใจการใช้งานของคุณอย่างถ่องแท้ (รวมถึงวัสดุที่เกี่ยวข้อง) เพื่อให้คำแนะนำผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสม

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=50118>



tesa® 50118 PV2 Low VOC

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 fleece	• Color of liner	สีขาว
• Type of adhesive	modified acrylic	• Thickness of liner	70 µm
• Type of liner	glassine	• Thickness of tape	540 µm
• Color	สีดำ/สีขาว	• Weight of liner	80 g/m ²

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	70 %	• Static shear resistance	ดีมาก
• Tensile strength	31 N/cm	• Suitable for rough surfaces	ดีมาก
• Low VOC	ดีมาก	• Tack	ดีมาก
• Noise damping (LV312)	Class C	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	160 °C

ข้อมูลเพิ่มเติม

- Kiss-cut โขลูลิ้นและโดคัทมีให้เลือกตามความต้องการภายใต้หมายเลขผลิตภัณฑ์ 54118 PV2
- ตามการวิเคราะห์ของ VDA278 CM-tape ของเราไม่มีสารเติมที่จำกัดโดยข้อบังคับ GB (จีน) ฉบับร่าง รวมถึงแนวทางการเข้มข้นในร่มโดยกระทรวงสาธารณสุข แรงงาน และสวัสดิการ (ญี่ปุ่น)

แผนกระบบอัตโนมัติและแอปพลิเคชันของ tesa

มีอุปกรณ์ที่ปรับแต่งได้และเครื่องมือแอปพลิเคชันที่ออกแบบเองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=50118>