



tesa® 4914

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปกาวสองหน้า non-woven ที่มีระดับการยึดเกาะของกาวสองด้านแตกต่างกัน

Product Description

tesa® 4914 เป็นเทปกาวสองหน้า สีชมพู ประกอบด้วย backing ชนิด non-woven และกาวอะคริลิกแรงยึดติดสูง ด้านเปิดออกจากม้วนมีค่ากาวต่ำ

tesa® 4914 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ.

- กาวด้านที่เปิดออกจากม้วน: ระดับการยึดเกาะต่ำ
- กาวด้านที่ปิดด้วย liner: ระดับการยึดเกาะสูง
- Foamed adhesive ที่มีแรงยึดติดแรกเริ่มสูง
- ประสิทธิภาพที่ดียเยี่ยมบนพื้นผิวหยาบ

การใช้งาน

- การติด car roof linings ในการผลิตรถยนต์
- การเคลือบติดวัสดุโฟมพร้อม ๆ กับวัสดุที่เรียบกับกาวด้านที่เปิดจากม้วน

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

• Type of liner	PE	• Total thickness	250 µm
• Weight of liner	92 g/m ²	• Color	โปร่งแสง
• Backing material	non-woven	• Color of liner	สีแดง
• Type of adhesive	Tackified Acrylic	• Thickness of liner	80 µm

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	3 %	• Static shear resistance at 23°C	ต่ำ
• Tensile strength	8 N/cm	• Static shear resistance at 40°C	ต่ำ
• Ageing resistance (UV)	ดี	• Tack	ดี
• Chemical resistance	ดี	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	80 °C
• Humidity resistance	ดี	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	140 °C
• Softener resistance	ดี	• ความต้านทานความร้อนที่อุณหภูมิต่ำสุด	40 °C



tesa® 4914

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	5.6 N/cm	• Adhesion to PET (covered side, after 14 days)	7.9 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	7.7 N/cm	• Adhesion to PET (covered side, initial)	7.8 N/cm
• Adhesion to ABS (covered side, after 14 days)	7.6 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	4.6 N/cm
• Adhesion to ABS (covered side, initial)	7.6 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	4.4 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	5.2 N/cm	• Adhesion to PP (covered side, after 14 days)	6.5 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	6.3 N/cm	• Adhesion to PP (covered side, initial)	5.6 N/cm
• Adhesion to Aluminium (covered side, after 14 days)	8 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	5.8 N/cm
• Adhesion to Aluminium (covered side, initial)	7.8 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	7.4 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	5.8 N/cm	• Adhesion to PS (covered side, after 14 days)	8.2 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	7.4 N/cm	• Adhesion to PS (covered side, initial)	8.1 N/cm
• Adhesion to PC (covered side, after 14 days)	8.2 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	4.8 N/cm
• Adhesion to PC (covered side, initial)	8.1 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	7.7 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	3.2 N/cm	• Adhesion to PVC (covered side, after 14 days)	7.8 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	3.4 N/cm	• Adhesion to PVC (covered side, initial)	7.8 N/cm
• Adhesion to PE (covered side, after 14 days)	5.3 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	7 N/cm
• Adhesion to PE (covered side, initial)	4.2 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	7.8 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	4.8 N/cm	• Adhesion to Steel (covered side, after 14 days)	9.3 N/cm
• Adhesion to PET (after 14 days)	6.2 N/cm	• Adhesion to Steel (covered side, initial)	8.2 N/cm



tesa® 4914

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลเพิ่มเติม

จากการวิเคราะห์ของ VDA278 tesa 4914 ไม่มีสารใดๆ ที่ถูกจำกัด โดยกฎระเบียบ GB (จีน)
ที่ร่างไว้รวมทั้งแนวทางการเข้มข้นภายในอาคารโดยกระทรวงสาธารณสุขแรงงานและสวัสดิการ (ญี่ปุ่น)

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์เทซ่าพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซ่าอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04914>