



tesa® 4962

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทป non-woven กาวสองหน้า เกรดพรีเมียม

Product Description

tesa® 4962 เป็นเทปกาวสองหน้าซึ่งประกอบด้วย backing ชนิด non-woven เคลือบด้วยกาว tackified acrylic

tesa® 4962 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ:

- ค่าการยึดเกาะสูงกับพื้นผิวที่แตกต่างกัน
- คุณสมบัติการยึดติด (wetting) ที่ดีเยี่ยม มีแรงยึดติดที่ติดบนพื้นผิวขรุขระ
- ทนต่ออุณหภูมิสูงได้ดีเยี่ยม

คุณสมบัติ

- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces
- Light and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Excellent initial tack and peel adhesion
- Good converting and die-cutting properties
- Highly conformable to follow difficult 3D shapes due to non-woven backing

การใช้งาน

การติดชิ้นส่วนพลาสติกและโฟม กระดาษที่หนัก สิ่งทอและเครื่องหนัง

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	non-woven	• Color	โปร่งแสง
• Type of adhesive	Tackified Acrylic	• Color of liner	สีน้ำตาล
• Type of liner	กระดาษ	• Thickness of liner	69 µm
• Total thickness	160 µm	• Weight of liner	80 g/m ²

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	3 %	• Static shear resistance at 23°C	ดี
• Tensile strength	8 N/cm	• Static shear resistance at 40°C	กลาง
• Ageing resistance (UV)	ดีมาก	• Tack	ดีมาก
• Chemical Resistance	ดี	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	80 °C
• Fogging	ดี	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	200 °C
• Humidity resistance	ดีมาก	• ความต้านทานความร้อนที่อุณหภูมิต่ำสุด	40 °C

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04962>



tesa® 4962

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	11 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	10.5 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	12 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	8.5 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	10 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	10 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	10.5 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	12 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	13 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	13 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	14 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	11 N/cm
• Adhesion to PC (covered side, after 14 days)	14 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	15 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	6.5 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	11.5 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	7 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	12 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	9.5 N/cm		

ข้อมูลเพิ่มเติม

ความหลากหลายของ liner:

PV0 กระจกใสชั้นสีน้ำตาล (71 µm)

PV6 ฟิล์ม MOPP สีแดง (80 µm)

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04962>