



tesa® 6190 Combitape

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปปิดผนึกกล่อง กาวสองหน้า ผสมผสานด้วยเทปเปิดกล่อง

Product Description

tesa® Combitape เป็นเทปกาวสองด้าน โปร่งใส พร้อมด้วย backing ชนิด PET และกาวtackified acrylic. tesa® Combitape จะมาพร้อมกับ fingerlift (ส่วนยื่นขยายของ liner) และ tear-tape

tesa® Combitape ได้รับการออกแบบมาสำหรับกล่องกระดาษลูกฟูกและมีคุณสมบัติดังนี้:

- ดึงแผ่นไลเนอร์ออกได้อย่างรวดเร็วเนื่องจากมีไลเนอร์ส่วนที่ยื่นออกมาสำหรับจับลอกออกได้ง่าย
- การยึดเกาะเริ่มต้นสูงทำให้ติดได้อย่างรวดเร็ว
- การยึดเกาะที่เชื่อถือได้แม้ในที่มีอุณหภูมิสูง
- ใช้งานง่ายที่ปิดและเปิดในพื้นที่จำกัด

Sustainable Aspects

- tesa® 6190 Combitape Next Gen with -39% CO₂ emissions* compared to tesa® 6190 Combitape
- Biomass balanced tackified acrylic adhesive
- 90% PCR PET in the backing



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

คุณสมบัติ

- Implementing closure and opening function in limited space
- Fast liner removal due to fingerlift
- High initial adhesion for fast closure
- Reliable bonding performance even at high temperatures and on rough corrugated-board surfaces
- Recycling friendly according to the INGEDE method

การใช้งาน

- กล่องส่งซื้อทางไปรษณีย์มีกาวในตัว
- กล่อง CD และหนังสือ





tesa® 6190 Combitape

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 film	• Color	โปร่งใส
• Type of adhesive	Tackified Acrylic	• Color of liner	สีแดง
• Type of liner	MOPP	• Thickness of liner	80 µm
• Total thickness	205 µm	• Weight of liner	72 g/m ²

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	30 %	• Static shear resistance at 23°C	ดีมาก
• Tensile strength	130 N/cm	• Static shear resistance at 40°C	ดีมาก
• Ageing resistance (UV)	ดี	• Tack	ดี
• Chemical Resistance	ดี	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	100 °C
• Humidity resistance	ดีมาก	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	200 °C
• Softener resistance	ดี	• ความต้านทานความร้อนที่อุณหภูมิต่ำสุด	40 °C

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	10.3 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	9.5 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	12 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	6.8 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	9.2 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	7.9 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	10.6 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	10.6 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	12.6 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	12 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	14 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	8.7 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	5.8 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	13 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	6.9 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	11.5 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	9.2 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	11.8 N/cm

ข้อมูลเพิ่มเติม

*Product Carbon Footprint (PCF) reduction for the new tesa® 6190 Combitape Next Gen (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) compared to the current tesa® 6190 Combitape (2000m x 23mm spool, PV0 red MOPP liner) calculated in 2024 with Cradle-to-Gate values, including biogenic carbon uptake. The calculation of the CO₂ footprint was conducted in 2024, following the same approach as the ISO 14067-compliant comparative PCF study for tesa® 4965 Original Next Gen, available on tesa.com/4965-report. For detailed information on the tesa® 6190 Combitape Next Gen Product Carbon Footprint, please contact your local tesa sales representative.



tesa® 6190 Combitape

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทาง เท ซ่า ยินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=06190>