



tesa® 51967

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปฟิล์มสีดำ กาวสองหน้า 160 ไมครอน

Product Description

tesa® 51967 เป็นเทปกาวสองด้าน สีดำ ซึ่งประกอบด้วย backing ชนิด PET และกาว tackified acrylic

tesa® 51967 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ.

- holding power สูงมากแม้ที่อุณหภูมิสูง
- ประสิทธิภาพการ converting ชั้นสูงเนื่องจาก backing ชนิด PET ที่แข็งแรงและลดการไหลของมวลกาว
- คุณสมบัติการยึดเกาะที่ดีแม้จะเป็นวัสดุ LSE

การใช้งาน

- การติดเลนส์เข้ากับตัวเรือนโทรศัพท์มือถือ
- การติดชิ้นส่วนพลาสติก ABS ในอุตสาหกรรมยานยนต์.
- การติดลวดลายประดับตกแต่งและงานขึ้นรูป (mouldings) ในอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์

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 material	PET film	• Total thickness	160 µm
• Type of adhesive	Tackified Acrylic, อะครีลิก, advanced acrylic, modified acrylic	• Color	สีดำ, น้ำตาลอ่อน

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	50 %	• Static shear resistance at 23°C	ดี
• Tensile strength	20 N/cm	• Static shear resistance at 40°C	ดี
• Ageing resistance (UV)	ดีมาก	• Tack	ดี
• Chemical resistance	ดี	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	100 °C
• Humidity resistance	ดีมาก	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลารสั้น	200 °C
• Softener resistance	ดี		



tesa® 51967

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	9.8 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	10.5 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	10.8 N/cm	• Adhesion to PP (initial)	5.3 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	9.6 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	7 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	12.2 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	10.2 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	11.7 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	11.1 N/cm
• Adhesion to PC (after 14 days)	13.1 N/cm	• Adhesion to PVC (initial)	8.9 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	5.2 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	11.9 N/cm
• Adhesion to PE (after 14 days)	5.7 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	12 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	9.3 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	13.4 N/cm

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์เทซ่าพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซ่าอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแต่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา