



tesa® 51972

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปฟิล์มสีดำ กาวสองหน้า 48ไมครอน

รายละเอียดสินค้า

tesa® 51972 เป็นเทปกาวสองด้าน สีดำ ซึ่งประกอบด้วยbacking PET และกาวtackified acrylic

tesa® 51972 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ.

- ความหนา: 48ไมครอน
- ระดับการยึดเกาะสูง
- ทนทานต่อสภาพแวดล้อม
- ประสิทธิภาพการจัดการที่ดีเยี่ยมในกระบวนการ converting

สาขาการใช้งาน

- การติดป้ายโลหะหรือพลาสติกและป้ายต่าง ๆ
- การติดฟอยล์สะท้อนเข้ากับกรอบจอแอลซีดี
- การต่อฟิล์มพลาสติกแบบบาง

ข้อมูลทางเทคนิค (ค่าเฉลี่ย)

ค่าในส่วนนี้ถือเป็นตัวแทนหรือเป็นแบบทั่วไปเท่านั้น และไม่ควรรู้เพื่อวัตถุประสงค์จำเพาะเจาะจง.

โครงสร้างผลิตภัณฑ์

• ตัวเทป	PET film	• ความหนารวม	48 µm
• ประเภทของกาว	Tackified Acrylic	• สี	สีดำ

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• การยืดตัวเมื่อขาด	50 %	• ทนต่อความชื้น	ดีมาก
• ความทนต่อแรงดึง	20 N/cm	• ทนต่อน้ำยาปรับผ้านุ่ม	ดี
• Ageing resistance (UV)	ดีมาก	• ทนต่อสารเคมี	ดี
• การติด	กลาง	• ทนต่อแรงเฉือนแบบสถิตที่ 23°C	ดี
• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	100 °C	• ทนต่อแรงเฉือนแบบสถิตที่ 40°C	กลาง
• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	200 °C		



tesa® 51972

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

การยึดเกาะบน

• การยึดเกาะกับ ABS (เริ่มต้น)	5.3 N/cm	• การยึดเกาะกับ PET (หลังจาก 14 วัน)	7 N/cm
• การยึดเกาะกับ ABS (หลังจาก 14 วัน)	6.5 N/cm	• การยึดเกาะกับ PP (เริ่มต้น)	3 N/cm
• การยึดเกาะกับอะลูมิเนียม (เริ่มต้น)	5.2 N/cm	• การยึดเกาะกับ PP (หลังจาก 14 วัน)	4.8 N/cm
• การยึดเกาะกับอะลูมิเนียม (หลังจาก 14 วัน)	7.7 N/cm	• การยึดเกาะกับ PS (เริ่มต้น)	5.4 N/cm
• การยึดเกาะกับ PC (เริ่มต้น)	6.5 N/cm	• การยึดเกาะกับ PS (หลังจาก 14 วัน)	7.1 N/cm
• การยึดเกาะกับ PC (หลังจาก 14 วัน)	8.6 N/cm	• การยึดเกาะกับ PVC (เริ่มต้น)	5.7 N/cm
• การยึดเกาะกับ PE (เริ่มต้น)	3.1 N/cm	• การยึดเกาะกับ PVC (หลังจาก 14 วัน)	9.4 N/cm
• การยึดเกาะกับ PE (หลังจาก 14 วัน)	3.5 N/cm	• การยึดเกาะกับเหล็ก (เริ่มต้น)	7 N/cm
• การยึดเกาะกับ PET (เริ่มต้น)	5.3 N/cm	• การยึดเกาะกับเหล็ก (หลังจาก 14 วัน)	9.6 N/cm

ข้อมูลเพิ่มเติม

ความหลากหลายของliner:

PV20 กระดาษพลาสติกชั้นสีน้ำตาล/โลโก้สีฟ้า (71µm; 82 ก./ตรม.)

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสจัน ให้ เห็น ถึง ความ ประทับ ใจ ใน คุณภาพ ของสินค้า มา เป็น เวลา ช้า นาน ผ่าน เงื่อนไข ด้าน อุปสงค์ และ ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ ภายใต้ การ ควบคุม อย่าง เคร่งครัด สม่าเสมอ โดย ข้อมูล ทาง ด้าน เทคนิค และ ตัว เลข ทั้ง หมด ที่ ได้ กล่าวถึงข้างต้น นั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดแจ้งหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้ง ใน ด้าน การ ค่า หรือ สำหรับ วัตถุ ประสงค์ อย่าง ใด เป็น การ เฉพาะ ผู้ ใช้ จะ ต้อง รับ ผิด ชอบ ใน การ ตัดสิน ใจ ใช้ ผลิตภัณฑ์ ให้ เหมาะ สม กับ วัตถุ ประสงค์ และ การ ใช้ งาน ของ ผู้ ใช้ เอง ถ้า หาก ท่าน มี ข้อ สงสัย ประการ ใด ผู้ เชี่ยว ชาญ ของ ทาง เท ซ่า ยินดี ให้ คำ ปรึกษา

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=51972>