

tesa® 4950

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



ฟิล์มเทป PET ใสสองด้าน หนา 100µm LSE

รายละเอียดสินค้า

tesa® 4950 เป็นเทปฟิล์ม PET ใสสองด้านประสิทธิภาพสูง ออกแบบมาเพื่อการยึดติดที่เชื่อถือได้บนพื้นผิวพลังงานต่ำ (LSE) ด้วยความหนารวม 100µm และแผ่นรอง PET หนา 12µm ผลิตจากวัสดุรีไซเคิลหลังการรีไซเคิล 90% ผสมผสานความยั่งยืนกับความเป็นเลิศทางเทคนิค กาวอะคริลิกชนิดพิเศษช่วยให้ติดแน่นตั้งแต่แรกและมีความแข็งแรงต่อแรงฉีกสูง แม้ในสภาพแวดล้อมที่ท้าทาย

ด้านที่ยั่งยืน

- PET รีไซเคิลหลังการรีไซเคิล 90% ในแผ่นรอง
- แผ่นรองกระดาษจัดหาจากแหล่งที่รับผิดชอบ (ได้รับการรับรอง)



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม คลิกที่นี่ <https://www.tesa.com/product-sustainability>

คุณสมบัติ

- การยึดเกาะที่เหมาะสมสำหรับ LSE: ติดแน่นกับ PP, PE และ EPDM โดยไม่ต้องใช้ไพรเมอร์
- ความแข็งแรงต่อแรงฉีกสูง: ยึดติดแน่นแม้มีแรงกดและความร้อน ให้ความทนทานระยะยาว

ความเสถียรของขนาด: แผ่นรอง PET ช่วยให้ง่ายต่อการได้สะอาดและตัดได้คมชัดได้แม่นยำ

ทนความร้อน: ทนต่ออุณหภูมิสูงสุด 200°C ในระยะเวลาดำเนินการ

สาร VOC ต่ำ: ทดสอบตามมาตรฐาน VDA 278 เพื่ออากาศภายในอาคารที่สะอาด

ได้รับการรับรอง UL: ตามมาตรฐาน UL 969 หมายเลขไฟล์ UL: MH 18055

สาขาการใช้งาน

- ทางเลือกการยึดติดที่หลากหลายสำหรับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการ
- สามารถติดกับพื้นผิวพลังงานต่ำ (LSE) เช่น PP, PE และ EPDM โดยไม่ต้องใช้ไพรเมอร์
- เหมาะสำหรับการติดตั้งระยะยาวบนวัสดุที่ติดยาก เช่น ปะเก็นและชิ้นส่วนขึ้นรูป
- สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมที่ต้องการความสวยงาม ความเสถียรของขนาด และการติดใส่

tesa® 4950

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลทางเทคนิค (ค่าเฉลี่ย)

ค่าในส่วนนี้ถือเป็นตัวแทนหรือเป็นแบบทั่วไปเท่านั้น และไม่ควรใช้เพื่อวัตถุประสงค์จำเพาะเจาะจง.

โครงสร้างผลิตภัณฑ์

• ตัวเทป	Post consumer recycled PET	• สี	โปร่งใส
• Post-consumer recycled content of backing	90 %	• ความหนาของแผ่นลอก	69 µm
• ประเภทของกาว	Tackified Acrylic	• น้ำหนักของแผ่นลอก	80 g/m ²
• ความหนารวม	100 µm	• สีของแผ่นลอก	logo สีน้ำตาล/น้ำเงิน

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• การยึดตัวเมื่อขาด	50 %	• ทนต่อความชื้น	ดีมาก
• ความทนต่อแรงดึง	20 N/cm	• ทนต่อน้ำยาปรับผ้านุ่ม	ดีมาก
• Ageing resistance (UV)	ดี	• ทนต่อสารเคมี	ดี
• การติด	ดีมาก	• ทนต่อแรงเฉือนแบบสถิตที่ 23°C	ดีมาก
• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	100 °C	• ทนต่อแรงเฉือนแบบสถิตที่ 40°C	ดีมาก
• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	200 °C	• ทนต่อแรงเฉือนแบบสถิตที่ 70°C	ดีมาก
• ความต้านทานความร้อนที่อุณหภูมิต่ำสุด	-40 °C		

การยึดเกาะบน

• การยึดเกาะกับ PC (เริ่มต้น)	7 N/cm	• การยึดเกาะกับ PP (เริ่มต้น)	6.6 N/cm
• การยึดเกาะกับ PE (เริ่มต้น)	5 N/cm	• การยึดเกาะกับเหล็ก (เริ่มต้น)	7.5 N/cm

ข้อมูลเพิ่มเติม

ชนิดของแผ่นรอง:

- PV04: แผ่นรองเคลือบ PE สีขาว (126µm; 126 g/m²)
- PV20: กระดาษทาสีเคลือบสีน้ำตาลมีแบเรนต์ (69µm; 80g/m²)

สาร VOC ต่ำ – วัดตามการวิเคราะห์ VDA 278, tesa® 4950 ไม่มีสารเดี่ยวที่ถูกจำกัดตามร่างข้อบังคับ GB (ประเทศจีน)

tesa® 4950

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซา พิสจัน ให้ เห็น ถึง ความ ประทับ ใจ ใน คุณภาพ ของสินค้า มา เป็น เวลา ช้า นาน ผ่าน เงื่อนไข ด้าน อุปสงค์ และ ผลิตภัณฑ์ เท ซา อยู่ ภายใต้ การ ควบคุม อย่าง เคร่งครัด สม่ำเสมอ โดย ข้อมูล ทาง ด้าน เทคนิค และ ตัว เลข ทั้ง หมด ที่ ได้ กล่าวถึงข้างต้น นั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซา ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดแจ้งหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้ง ใน ด้าน การ ค้า 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 ผู้เชี่ยวชาญ ของ ทาง เท ซา ยินดี ให้ คำ ปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=4950>