



tesa® 4952

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปโฟม PE กาวสองหน้า

Product Description

tesa® 4952 เป็นเทปโฟมชนิด PE กาวสองด้าน สำหรับใช้ในงานติดประกอบที่เป็นงานโครงสร้างและต้องการแรงยึดติดสูง ประกอบด้วย backing ชนิดโฟม PE อ่อนตัวแนบติดได้ดีกับผิวโค้ง และกาวอะคริลิก tesa® 4952 ได้รับการรับรองจากหน่วยงานภายนอกสำหรับการติดตั้งกระจกประดับตกแต่ง.

ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์:

- เทปกาวอเนกประสงค์ที่มีแรงยึดติดสูงได้ทันทีกับพื้นผิวชนิดต่าง ๆ
- เหมาะสำหรับงานกลางแจ้ง ภายนอกอาคาร: ทนต่อ UV น้ำและใช้งานได้ยาวนาน
- ชดเชยการขยายตัวที่เกิดจากความร้อนที่แตกต่างกันของวัสดุต่างๆ
- การยึดเกาะสูงทันทีแม้ให้แรงกดทับเพียงเล็กน้อยขณะติด
- รองรับ cold shock ได้ดีมาก

คุณสมบัติ

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

การใช้งาน

- การติดกระจกเงาบนเฟอร์นิเจอร์
- การติดกระจกเงารถ
- การติดโครงและขอบสำหรับการใช้งาน
- การติดแผงประดับตกแต่ง

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	PE foam	• Color	สีขาว
• Type of adhesive	Tackified Acrylic	• Color of liner	สีน้ำตาล
• Type of liner	glassine	• Thickness of liner	70 µm
• Total thickness	1150 µm	• Weight of liner	80 g/m ²



tesa® 4952

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- | | | | |
|--------------------------|---------|-----------------------------------|-------|
| • Elongation at break | 200 % | • Static shear resistance at 23°C | ดี |
| • Tensile strength | 10 N/cm | • Static shear resistance at 40°C | ดี |
| • Ageing resistance (UV) | ดี | • Tack | ดี |
| • Chemical Resistance | ดี | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว | 80 °C |
| • Humidity resistance | ดีมาก | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลสั้น | 80 °C |
| • Softener resistance | กลาง | | |

ค่าการยึดเกาะ

- | | | | |
|---|----------|-------------------------------------|----------|
| • Adhesion to ABS (initial) | 5 N/cm | • Adhesion to PET (after 14 days) | 7 N/cm |
| • Adhesion to ABS (after 14 days) | 8 N/cm | • Adhesion to PP (initial) | 2.8 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (initial) | 5 N/cm | • Adhesion to PP (after 14 days) | 5.5 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (after 14 days) | 8 N/cm | • Adhesion to PS (initial) | 5 N/cm |
| • Adhesion to PC (initial) | 5 N/cm | • Adhesion to PS (after 14 days) | 7.5 N/cm |
| • Adhesion to PC (after 14 days) | 8 N/cm | • Adhesion to PVC (initial) | 5 N/cm |
| • Adhesion to PE (initial) | 2.7 N/cm | • Adhesion to PVC (after 14 days) | 8 N/cm |
| • Adhesion to PE (after 14 days) | 2.8 N/cm | • Adhesion to Steel (initial) | 6.5 N/cm |
| • Adhesion to PET (initial) | 5 N/cm | • Adhesion to Steel (after 14 days) | 8 N/cm |

ข้อมูลเพิ่มเติม

tesa® 4952 ได้รับการทดสอบและรับรองจากสถาบัน LGA สำหรับการติดกระจก รายงานเลขที่ IWQ FSG 329 1189

การยึดเกาะ:

- การยึดเกาะทันที: โฟมฉีกขาดบนพื้นเหล็ก, อะลูมิเนียม, ABS, PC, PS, PET, PVC
- หลังจาก 14 วัน: โฟมฉีกขาดบนพื้นเหล็ก, อะลูมิเนียม, ABS, PC, PS, PET, PVC



tesa® 4952

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04952>