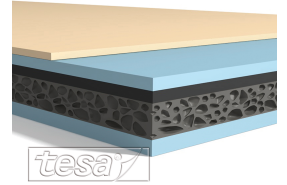




tesa® 62946

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปโพลีเอทิลีน เสริมแรง กาวสองหน้า 300ไมครอน

Product Description

tesa® 62946 เป็นเทปสีดำนกาวสองหน้า ประกอบด้วย backing โฟมบางชนิด PE เสริมความแข็งแรงด้วยฟิล์ม PET และ tackified acrylic

คุณสมบัติ tesa® 62946 :

- ความหนา: 300 ไมครอน
- การยึดเกาะสูงมาก
- โฟมอ่อนตัวติดแนบสนิทไปกับพื้นผิวในทุกมิติเพื่อลดความเสี่ยงความคลาดเคลื่อนจากการออกแบบหรือติดบนพื้นผิวที่ไม่เรียบ
- คุณสมบัติการซีลที่ดียเยี่ยมเมื่อเจอกับความชื้นและฝุ่นละออง
- คุณสมบัติรองรับแรงกระแทก (shock) ได้ดี
- ใช้งานได้ดีในกระบวนการ converting เนื่องจากมี PET เสริมแรง
- ทนทานความชื้นได้ดีมาก
- สีดำเพื่อให้ตรวจจับได้ง่ายหรือเพื่อการตกแต่ง

การใช้งาน

- แฝงจอสัมผัส/ การติดเลนส์ในโทรศัพท์มือถือ
- การติดโมดูลลำโพง
- การติดแผงด้านหน้าในโน้ตบุ๊ก
- การติดบนพื้นผิวที่ไม่สม่ำเสมอ

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

| | | | |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|
| • Type of liner | glassine | • Total thickness | 300 µm |
| • Weight of liner | 80 g/m ² | • Color | สีดำ, น้ำตาลอ่อน |
| • Backing material | PE foam | • Color of liner | สีน้ำตาล |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic, อะครีลิก, advanced acrylic, modified acrylic | • Thickness of liner | 71 µm |



tesa® 62946

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

| | | | |
|--------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| • Elongation at break | 50 % | • Static shear resistance at 23°C | ดี |
| • Tensile strength | 23 N/cm | • Static shear resistance at 40°C | ดี |
| • Ageing resistance (UV) | ดีมาก | • Tack | กลาง, ดี |
| • Humidity resistance | ดีมาก | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว | 70 °C |
| • Softener resistance | กลาง, ดี | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น | 80 °C |

ค่าการยึดเกาะ

| | | | |
|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|
| • Adhesion to ABS (initial) | 6.7 N/cm | • Adhesion to PE (initial) | 2.3 N/cm |
| • Adhesion to ABS (after 14 days) | 9.4 N/cm | • Adhesion to PE (after 14 days) | 2.7 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (initial) | 5.3 N/cm | • Adhesion to PET (initial) | 5.3 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (after 14 days) | 10.9 N/cm | • Adhesion to PET (after 14 days) | 7.7 N/cm |
| • Adhesion to Glass (initial) | 7.3 N/cm | • Adhesion to PVC (initial) | 6.7 N/cm |
| • Adhesion to Glass (after 14 days) | 12 N/cm | • Adhesion to PVC (after 14 days) | 13.7 N/cm |
| • Adhesion to PC (initial) | 7.6 N/cm | • Adhesion to Steel (initial) | 6.4 N/cm |
| • Adhesion to PC (after 14 days) | 12.2 N/cm | • Adhesion to Steel (after 14 days) | 13.2 N/cm |

ข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลแรงยึดเกาะใช้วิธีทดสอบที่มุม 90°

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์เทซาพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซาอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซา ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซายินดีให้คำปรึกษา