



tesa® 52215

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



150 µm double sided translucent non woven tape for general purpose lamination applications

Product Description

tesa® 52215 เป็นเทปเยื่อกระดาษอะคริลิกสูตรน้ำที่มีความหนา 150 µm เทปนี้ได้รับการพัฒนาขึ้นโดยเฉพาะสำหรับงานติดและงานแปรรูปทุกประเภท เนื่องจากคุณสมบัติ VOC ต่ำจึงได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะเพื่อตอบสนองความต้องการภายในรถยนต์

tesa® 52215 เหมาะสำหรับการเคลือบพื้นผิวโฟม ขนแกะ และผ้าสักหลาดทุกชนิด

ผลิตภัณฑ์นี้มีขนาด in 100 µm (tesa® 52210)

คุณสมบัติหลัก: *

มีความยาวและความกว้างที่มีประสิทธิภาพ

- VOC ต่ำ (ตาม GB 27630) - ตรวจสอบไม่พบสารสำคัญ
- มีความเข้ารูปสูงเพื่อทำตามรูปทรง 3 มิติที่ยาก
- การยึดเกาะเริ่มต้นสูง
- ความแข็งแรงในการยึดเกาะที่ดีเยี่ยมกับพื้นผิวภายในที่หลากหลาย
- ติดตั้งอย่างปลอดภัยแม้กระทั่งกับพลาสติกที่ไม่มีขี้ผึ้ง (PP) และวัสดุผสม (วัสดุรีไซเคิล)
- คุณสมบัติในการตัดไต่คัทที่ยอดเยี่ยมเนื่องจากการรองหลังแบบเยื่อกระดาษ

คุณสมบัติ

- Ultra low total VOC concentration according to VDA 278 analysis
- Very good bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- Good converting and die-cutting properties
- High initial tack and peel adhesion
- Highly conformable to follow difficult 3D shapes due to non-woven backing
- Ultra low total VOC concentration according to VDA 278 analysis

การใช้งาน

tesa® 52215 เหมาะสำหรับงานติดประเภทต่างๆ

ตัวอย่างการใช้งาน ได้แก่ :

- การเคลือบวัสดุฉนวน

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=52215>



tesa® 52215

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

การใช้งาน

- ลามิเนตสำหรับ NVH (เสียงการสั่นสะเทือนและความรุนแรง) และการป้องกัน BSR (เสียงกระหึ่มเสียงแหลมและเสียงสั้น)
- การยึดติดของตกแต่งฝา
- การเคลือบโฟมสำหรับซีล HVAC (การทำความร้อนการระบายอากาศและการปรับอากาศ)
- การติดตั้งระบบพื้น

เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุดเป้าหมายของเราคือการเข้าใจแอปพลิเคชันของคุณอย่างถ่องแท้ (รวมถึงวัสดุที่เกี่ยวข้อง) เพื่อให้คำแนะนำผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสม

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 | non-woven | • Color | โปร่งแสง |
| • Type of adhesive | อะครีลิกสูตรน้ำ | • Color of liner | สีน้ำตาล |
| • Type of liner | glassine | • Thickness of liner | 80 µm |
| • Total thickness | 150 µm | • Weight of liner | 90 g/m ² |

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- | | | | |
|-----------------------------------|---------|--|--------|
| • Elongation at break | 5 % | • Suitable for die cutting | ใช่ |
| • Tensile strength | 10 N/cm | • Tack | ดี |
| • Ageing resistance (UV) | ดีมาก | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว | 80 °C |
| • Humidity resistance | ดี | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น | 190 °C |
| • Low VOC | ดีมาก | • ความต้านทานความร้อนที่อุณหภูมิต่ำสุด | 40 °C |
| • Static shear resistance at 23°C | กลาง | | |

ค่าการยึดเกาะ

- | | | | |
|---|----------|-------------------------------------|-----------|
| • Adhesion to ABS (initial) | 8.4 N/cm | • Adhesion to PET (after 14 days) | 9.5 N/cm |
| • Adhesion to ABS (after 14 days) | 9.4 N/cm | • Adhesion to PP (initial) | 4.6 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (initial) | 6.1 N/cm | • Adhesion to PP (after 14 days) | 5.2 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (after 14 days) | 8.1 N/cm | • Adhesion to PS (initial) | 5.8 N/cm |
| • Adhesion to PC (initial) | 8.5 N/cm | • Adhesion to PS (after 14 days) | 10.1 N/cm |
| • Adhesion to PC (after 14 days) | 9.3 N/cm | • Adhesion to PVC (initial) | 6.2 N/cm |
| • Adhesion to PE (initial) | 2 N/cm | • Adhesion to PVC (after 14 days) | 8.6 N/cm |
| • Adhesion to PE (after 14 days) | 5 N/cm | • Adhesion to Steel (initial) | 8 N/cm |
| • Adhesion to PET (initial) | 7.4 N/cm | • Adhesion to Steel (after 14 days) | 12 N/cm |



tesa® 52215

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลเพิ่มเติม

จากการวิเคราะห์ VDA278 เทป 52210 ของเราไม่มีสารเดี่ยวใด ๆ ที่ถูกจำกัด โดยกฎระเบียบ GB (จีน) ที่ร่างไว้รวมทั้งแนวทางการเพิ่มความเข้มข้นภายในอาคารโดยกระทรวงสาธารณสุขแรงงานและสวัสดิการ (ญี่ปุ่น) ความเข้มข้นของ VOC รวมต่ำมากตามการวิเคราะห์ VDA 278

ค่าการยึดติดกับ:

ABS
PC
PET
PP

ไม่ได้เป็นส่วนหนึ่งของคุณสมบัติผลิตภัณฑ์

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทาง เท ซ่า ยินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=52215>