



# tesa® 4576 PV0

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### เทประบายอากาศ

### Product Description

tesa® 4576 เป็นเทปกาวยึดตัวสูง ชนิดกาวหน้าเดียว ประกอบด้วยผ้าสังเคราะห์ PET/cellulose non-woven เคลือบด้วยกาวอะคริลิก. การซึมผ่านของก๊าซสูง ผ่านกาวและผ้าสังเคราะห์ ทำให้เป็นทางเลือกที่เหมาะสมสำหรับกระบวนการฉีดโฟม.

#### คุณสมบัติ:

- ก๊าซซึมสามารถผ่าน backing และกาวได้
- แรงดึงจากม้วนต่ำ
- ติดแน่นสนิทได้ดีกับผิวโค้งและยึดหยุ่น
- ทนความชื้น
- กันน้ำ
- ทนต่อการเสื่อมสภาพ
- ได้รับการรับรองจาก UL 94 HB ระดับการทนไฟ

#### คุณสมบัติ

- The excellent barrier against foam leakage makes this tape a best seller in the market
- A certain air permeability allows the foam to expand while the tape will cover venting holes
- Is highly conformable to shaped structures
- Unwinds gently to avoid curling which makes the handling easier in order to reduce process time
- Easily torn by hand for an increased working efficiency
- Ageing-resistant design
- Certification according to UL 94 HB flame rating

#### การใช้งาน

- เทประบายอากาศสำหรับการฉีดโฟม เช่น ตู้เย็น
- เหมาะสำหรับงานในอุตสาหกรรมยานยนต์ เช่น การผลิต dashboards

### 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             | สีขาว    |
| • Type of adhesive | อะคริลิก  | • Thickness of tape | _NULL µm |
| • Total thickness  | 140 µm    |                     |          |





# tesa® 4576 PV0

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	17 %	• Hand tearability	ดี
• Tensile strength	10 N/cm	• Low unwinding force	ดี
• Ageing resistance (UV)	ดีมาก	• ปลอดภัยท่าละลาย	ใช่
• Air permeability	6 cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> xs	• อุณหภูมิในการทำงานสูงถึง	160 °C

### ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	2.2 N/cm	• Adhesion to PS (initial)	2 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	0.8 N/cm	• Adhesion to Steel	1 N/cm

## ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=04576>