



# tesa® 62516

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปโฟม PE กาวสองหน้า

## Product Description

tesa® 62516 เป็นเทปโฟม PE กาวสองด้าน สำหรับการใช้งานการติดประกอบที่มีน้ำหนักเบา ประกอบด้วย backing เป็น โฟม PE ที่มีความอ่อนตัวสูงและกาว tackified acrylic

ประโยชน์ของผลิตภัณฑ์ :

- โฟมหนามีคุณสมบัติในการปิดเต็มเต็มช่องว่างได้ดี
- ระดับการยึดเกาะที่สูงในท้ายที่สุดสำหรับคุณภาพการยึดเกาะที่เชื่อถือได้
- โฟมนุ่ม ขึ้นรูปได้ง่าย ปรับตัวได้กับพื้นผิวโครงสร้าง
- เหมาะอย่างยิ่งกับการใช้งานภายนอก งานกลางแจ้ง: ทนต่อรังสียูวี, น้ำและทนการเสื่อมสภาพ
- เหมาะสำหรับการทำงานแบบแมนนวลและแบบอัตโนมัติ

## คุณสมบัติ

- Thick foam backing with excellent gap filling properties
- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Soft, conformable foam adapting to structured surfaces
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Suitable for manual and automatic application processes

## การใช้งาน

- การติดประกอบขอบตกแต่งและโครงร่าง (profile)
- รางกันชน (Bumper rails) ในตู้แช่แข็งเชิงพาณิชย์

## 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           | • Total thickness | 1600 µm    |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic | • Color           | สีดำ/สีขาว |

## คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                          |         |                                   |       |
|--------------------------|---------|-----------------------------------|-------|
| • Elongation at break    | 180 %   | • Static shear resistance at 23°C | ดี    |
| • Tensile strength       | 12 N/cm | • Static shear resistance at 40°C | ดี    |
| • Ageing resistance (UV) | ดีมาก   | • Tack                            | ดี    |
| • Humidity resistance    | ดีมาก   | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว     | 80 °C |
| • Softener resistance    | กลาง    | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น    | 80 °C |

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=62516>



# tesa® 62516

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### ค่าการยึดเกาะ

|   |           |                                     |           |
|---|-----------|-------------------------------------|-----------|
| • Adhesion to ABS (initial)             | 4 N/cm    | • Adhesion to PET (initial)         | 5 N/cm    |
| • Adhesion to ABS (after 14 days)       | 13.5 N/cm | • Adhesion to PET (after 14 days)   | 13.5 N/cm |
| • Adhesion to Aluminium (initial)       | 7.5 N/cm  | • Adhesion to PP (initial)          | 0.9 N/cm  |
| • Adhesion to Aluminium (after 14 days) | 13.5 N/cm | • Adhesion to PP (after 14 days)    | 1.2 N/cm  |
| • Adhesion to PC (initial)              | 7.5 N/cm  | • Adhesion to PVC (initial)         | 5.5 N/cm  |
| • Adhesion to PC (after 14 days)        | 13.5 N/cm | • Adhesion to PVC (after 14 days)   | 13.5 N/cm |
| • Adhesion to PE (initial)              | 0.9 N/cm  | • Adhesion to Steel (initial)       | 13.5 N/cm |
| • Adhesion to PE (after 14 days)        | 1.2 N/cm  | • Adhesion to Steel (after 14 days) | 13.5 N/cm |

### ข้อมูลเพิ่มเติม

ความหลากหลายของไลน์อร์:

PV0 กระดาษพลาสติกชั้นสีน้ำตาล (70µm)

PV6 ไลน์อร์ฟิล์มสีแดง (80µm)

การยึดเกาะ:

-การยึดเกาะแรกเริ่ม: โฟมแยกฉีกบนพื้นเหล็ก

-หลังจาก 14 วัน: โฟมแยกฉีกบนพื้นเหล็ก, อะลูมิเนียม, ABS, PC, PET, PVC

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทาง เท ซ่า ยินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=62516>