



# tesa® 51972

## Thông tin Sản phẩm

Băng keo có lớp nền film hai mặt màu đen dày 48µm

### Product Description

tesa® 51972 là băng keo kết dính hai mặt gồm lớp nền PET màu đen và chất kết dính acrylic  
tesa® 51972 có tính năng đặc biệt:

- Độ dày: 48µm
- Độ bám dính cao
- Sức kháng tốt với các điều kiện môi trường
- Rất thuận tiện thao tác trong quá trình gia công cắt

### Ứng dụng

- Gắn phù hiệu và băng hiệu kim loại hoặc nhựa
- Gắn phôi phản xạ vào khung LCD
- Dán film nhựa mỏng

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Cấu tạo sản phẩm

- |            |                  |           |       |
|------------|------------------|-----------|-------|
| • Lớp nền  | Film PET         | • Độ dày  | 48 µm |
| • Loại keo | acrylic cải tiến | • Màu sắc | đen   |

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- |                             |         |                                 |            |
|-----------------------------|---------|---------------------------------|------------|
| • Độ giãn dài tối đứt       | 50 %    | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 23°C | tốt        |
| • Lực kéo căng              | 20 N/cm | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 40°C | trung bình |
| • Chịu nhiệt trong dài hạn  | 100 °C  | • Khả năng chống lão hóa (UV)   | rất tốt    |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn | 200 °C  | • Khả năng chống ẩm             | rất tốt    |
| • Kháng chất làm mềm        | tốt     | • Độ dính ban đầu               | trung bình |
| • Kháng hóa chất            | tốt     |                                 |            |



# tesa® 51972

## Thông tin Sản phẩm

### Độ kết dính trên

|                      |          |                      |          |
|----------------------|----------|----------------------|----------|
| • ABS (ban đầu)      | 5.3 N/cm | • PET (sau 14 ngày)  | 7 N/cm   |
| • ABS (sau 14 ngày)  | 6.5 N/cm | • PP (ban đầu)       | 3 N/cm   |
| • nhôm (ban đầu)     | 5.2 N/cm | • PP (sau 14 ngày)   | 4.8 N/cm |
| • nhôm (sau 14 ngày) | 7.7 N/cm | • PS (ban đầu)       | 5.4 N/cm |
| • PC (ban đầu)       | 6.5 N/cm | • PS (sau 14 ngày)   | 7.1 N/cm |
| • PC (sau 14 ngày)   | 8.6 N/cm | • PVC (ban đầu)      | 5.7 N/cm |
| • PE (ban đầu)       | 3.1 N/cm | • PVC (sau 14 ngày)  | 9.4 N/cm |
| • PE (sau 14 ngày)   | 3.5 N/cm | • thép (ban đầu)     | 7 N/cm   |
| • PET (ban đầu)      | 5.3 N/cm | • thép (sau 14 ngày) | 9.6 N/cm |

### Thông tin thêm

các loại lớp lót; PV20 giấy nâu /logo tesa màu xanh (71µm; 82g / m<sup>2</sup>)

### Disclaimer

sản phẩm của tesa@ được cải tiến chất lượng theo yêu cầu và được quản lý chặt chẽ từ giai đoạn sản xuất. Tất cả các thông tin và tư vấn sản phẩm được cung cấp dựa trên kinh nghiệm thực tiễn và kiến thức của chúng tôi. Tuy nhiên, tesa SE không thể đảm bảo hay quy định một cách rõ ràng hoặc ngụ ý, có bao gồm nhưng không giới hạn cho mục đích sử dụng cụ thể. Do đó, người tiêu dùng nên nhận định sản phẩm tesa đang sử dụng có phù hợp cho mục đích sử dụng mà khách hàng đang nhắm tới hay không, có phù hợp với phương pháp mà khách hàng sử dụng hay không. Nếu có bất kỳ sự nghi ngờ nào, đội ngũ kỹ thuật của chúng tôi rất vui lòng để tư vấn cho quý khách

để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=51972>