



# tesa® 51416

## Thông tin Sản phẩm

Băng keo hai mặt có lớp nền không dệt màu đen dày 160µm

### Product Description

tesa® 51416 là băng keo hai mặt bao gồm lớp nền không dệt và keo acrylic cải tiến màu đen tesa® 51416 với tính năng đặc biệt:

- độ kết dính cao trên các bề mặt khác nhau
- Chống lực va đập khi rơi tốt
- Đặc tính che ánh sáng tốt

### Đặc trưng

- High bonding strength on various kinds of substrates
- Excellent drop-shock resistance
- Very good light shielding properties

### Ứng dụng

- Gắn kính màn hình điện thoại di động
- Ứng dụng nơi màu đen yêu cầu được cắt chính xác để nâng cao hiệu suất chắn sáng

### 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

- |                            |                  |                  |        |
|----------------------------|------------------|------------------|--------|
| • Backing                  | không dệt        | • Màu sắc        | đen    |
| • Loại keo                 | acrylic cải tiến | • Màu lớp lót    | trắng  |
| • Vật liệu lớp lót (liner) | giấy tráng PE    | • Độ dày lớp lót | 120 µm |
| • Độ dày                   | 160 µm           |                  |        |

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- |                             |            |                                |         |
|-----------------------------|------------|--------------------------------|---------|
| • Chịu nhiệt trong dài hạn  | 80 °C      | • Khả năng kéo trượt tĩnh 23°C | tốt     |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn | 140 °C     | • Khả năng chống lão hóa (UV)  | rất tốt |
| • Khả năng chống mài mòn    | trung bình | • Khả năng chống ẩm            | rất tốt |
| • Khả năng chống hóa chất   | tốt        | • Độ dính ban đầu              | tốt     |



# tesa<sup>®</sup> 51416

## Thông tin Sản phẩm

### Độ bám dính

• ABS (ban đầu)	8 N/cm	• PC (sau 14 ngày)	13.3 N/cm
• ABS (sau 14 ngày)	11.2 N/cm	• PE (ban đầu)	3.6 N/cm
• kính (ban đầu)	10 N/cm	• PE (sau 14 ngày)	5.8 N/cm
• kính (sau 14 ngày)	12 N/cm	• thép (ban đầu)	10.4 N/cm
• PC (ban đầu)	10.2 N/cm	• thép (sau 14 ngày)	12.7 N/cm

### Thông tin thêm

Các loại lớp lót: PV44 giấy phủ PE trắng/không in

### 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=51416>