



# tesa<sup>®</sup> 7180

## Thông tin Sản phẩm

Băng keo dạng film màu đen đặc một mặt dày 80µm

### Product Description

tesa<sup>®</sup> 7180 là băng keo một mặt màu đen đặc bao gồm lớp nền PET màu đen và keo acrylic cải tiến

### Đặc trưng

- Độ dày: 80µm
- Khả năng chắn ánh sáng tuyệt vời
- Độ kết dính và chịu lực kéo trượt tuyệt vời
- Có khả năng chống lực bật tốt
- Dễ thao tác trong quá trình gia công cắt
- Sức kháng tốt với nhiều điều kiện môi trường
- Độ bền điện môi rất cao

### Ứng dụng

- Bọc hệ thống đèn LED sau màn hình
- Chặn ánh sáng trong các thiết bị điện tử
- Cố định dây cáp hoặc các bộ phận kết cấu trong nguồn sáng LED hoặc màn hình phẳng

### 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                  | Film PET | • Độ dày         | 80 µm      |
| • Loại keo                 | acrylic  | • Màu lớp lót    | trong suốt |
| • Vật liệu lớp lót (liner) | PET      | • Độ dày lớp lót | 50 µm      |

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- |                                 |         |                               |         |
|---------------------------------|---------|-------------------------------|---------|
| • Độ giãn dài tới đứt           | 80 %    | • Khả năng chống lão hóa (UV) | rất tốt |
| • Lực kéo căng                  | 30 N/cm | • Khả năng chống ẩm           | tốt     |
| • Chịu nhiệt trong dài hạn      | 80 °C   | • Điện áp đánh thủng điện môi | 7500 V  |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn     | 140 °C  | • Độ dính ban đầu             | tốt     |
| • Kháng chất làm mềm            | tốt     | • Độ Truyền (380 - 780nm) <   | 0.04 %  |
| • Kháng lực kéo trượt tĩnh 40°C | rất tốt |                               |         |

để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=07180>



# tesa<sup>®</sup> 7180

## Thông tin Sản phẩm

### Độ bám dính

• ABS (ban đầu)	6.2 N/cm	• kính (sau 14 ngày)	6.6 N/cm
• ABS (sau 14 ngày)	7 N/cm	• PC (ban đầu)	6.3 N/cm
• nhôm (ban đầu)	5.4 N/cm	• PC (sau 14 ngày)	7 N/cm
• nhôm (sau 14 ngày)	7.5 N/cm	• thép (ban đầu)	6.3 N/cm
• kính (ban đầu)	6.4 N/cm	• thép (sau 14 ngày)	7.9 N/cm

### 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=07180>