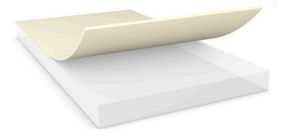




# tesa<sup>®</sup> 58394

## Thông tin Sản phẩm



tesa<sup>®</sup> 58394 băng dính truyền nhiệt 125  $\mu$ m

### Product Description

tesa<sup>®</sup> 58394 là băng dính truyền nhiệt 125um.

### Đặc trưng

- Sản phẩm này được trang bị keo acrylic đặc biệt cung cấp độ dẫn nhiệt nhất định khi áp dụng giữa nguồn nhiệt và tản nhiệt.
- Nó có hiệu suất tốt trên chất nền phân cực.

### Ứng dụng

Liên kết giữa nguồn nhiệt và tản nhiệt để truyền nhiệt.

- Gắn tấm làm mát mô-đun pin
- Đơn vị điện tử công suất
- FPC và PCB

### 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         | • Màu sắc        | trắng       |
| • Loại keo                 | acrylic       | • Màu lớp lót    | trắng       |
| • Vật liệu lớp lót (liner) | giấy trắng PE | • Độ dày lớp lót | 127 $\mu$ m |
| • Độ dày                   | 125 $\mu$ m   |                  |             |

### Loại sản phẩm

- |                     |                    |                         |     |
|---------------------|--------------------|-------------------------|-----|
| • Available colors  | trắng              | • Available thicknesses | 125 |
| • Available formats | Log roll, A4 sheet |                         |     |

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- |                             |                       |                                    |               |
|-----------------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------|
| • Breakdown voltage         | 4.1 KV                | • Temperature resistance (-40°C)   | rất tốt       |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn | 200 °C                | • Temperature resistance (125°C)   | rất tốt       |
| • Flame retardancy          | V2                    | • Thermal conductivity z-direction | 0.6 W/mK      |
| • Lực tháo lớp lót          | dễ                    | • Volume Resistance                | 1000000000000 |
| • Mật độ                    | 1.8 g/cm <sup>3</sup> |                                    | Ohm.cm        |
| • Surface resistance        | 1000000000000         | • Độ cứng- mép 00                  | 60 STK        |
|                             | Ohm.cm                |                                    |               |

để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=58394>



# tesa<sup>®</sup> 58394

## Thông tin Sản phẩm

### Độ bám dính

- Adhesion to Aluminium (20min @ RT, 90°) 2.2 N/cm
- nhôm (sau 3 ngày) 4.8 N/cm

### Điều kiện bảo quản

#### Điều kiện bảo quản

- Temperature: from +5 to +30 Degree Celsius
- Relative humidity: from 10% to 90%
- Precautions: protect for direct sun light, do not store outside
- Other storage advices: avoid mechanical impacts and short overheating

### Thông tin thêm

Các giá trị trong phần này chỉ nên được coi là đại diện hoặc điển hình và không nên được coi là đặc điểm kỹ thuật.

### 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=58394>