



# tesa® 51903

## Thông tin Sản phẩm



Băng keo hai mặt tự dính không có lớp lót

### Product Description

tesa® 51903 là một loại băng dính hai mặt, bao gồm một lớp film PVC mà không có lớp lót. Chất kết dính trên cả hai bên mặt được cân bằng chính xác, do đó tesa® 51903 có thể được mở cuộn ra dễ dàng, ngay cả sau khi lưu trữ trong thời gian dài. .

### Ứng dụng

- gắn các bộ phận trọng lượng nhẹ
- Nối các vật liệu khác nhau như nhựa, phôi kim loại, giấy và giấy các tông.
- Hệ thống acrylic có giá trị độ bám dính khác nhau ở mỗi bên do đó tesa® 51903 đặc biệt phù hợp như hệ thống dán kín ngay cả đối với túi màng mỏng.

tesa® 51903 cũng được sử dụng để dán trong ngành công nghiệp in thạch bản.

### 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 material | Film PVC | • Độ dày  | 86 µm      |
| • Loại keo         | acrylic  | • Màu sắc | trong suốt |

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- |                             |            |                                 |         |
|-----------------------------|------------|---------------------------------|---------|
| • Độ giãn dài tới đứt       | 40 %       | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 23°C | thấp    |
| • Lực kéo căng              | 35 N/cm    | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 40°C | thấp    |
| • Chịu nhiệt trong dài hạn  | 60 °C      | • Khả năng chống lão hóa (UV)   | rất tốt |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn | 70 °C      | • Khả năng chống ẩm             | rất tốt |
| • Kháng chất làm mềm        | thấp       | • Temperature resistance min.   | -40 °C  |
| • Kháng hóa chất            | trung bình | • Độ dính ban đầu               | tốt     |



# tesa<sup>®</sup> 51903

## Thông tin Sản phẩm

### Độ bám dính

• ABS (ban đầu)	2.8 N/cm	• PET (sau 14 ngày)	2.2 N/cm
• ABS (sau 14 ngày)	2 N/cm	• PP (ban đầu)	1.7 N/cm
• nhôm (ban đầu)	1.5 N/cm	• PP (sau 14 ngày)	2.4 N/cm
• nhôm (sau 14 ngày)	2.5 N/cm	• PS (ban đầu)	2.7 N/cm
• PC (ban đầu)	2.7 N/cm	• PS (sau 14 ngày)	2.7 N/cm
• PC (sau 14 ngày)	1.8 N/cm	• PVC (ban đầu)	1.8 N/cm
• PE (ban đầu)	1.2 N/cm	• PVC (sau 14 ngày)	2.5 N/cm
• PE (sau 14 ngày)	1.8 N/cm	• thép (ban đầu)	2.4 N/cm
• PET (ban đầu)	1.8 N/cm	• thép (sau 14 ngày)	3 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=51903>