



# tesa® 6937 Laser-Label

## Thông tin Sản phẩm

Băng keo in chìm chống gian lận

### Product Description

tesa® 6937 là băng keo hai lớp film acrylic dễ vỡ in chìm. Thông tin khách hàng và thông tin chống gian lận, chẳng hạn như logo công ty, in nổi vĩnh viễn trên lớp nền. Đánh dấu và cắt bằng laser chỉ cần thực hiện trong một bước, thuận tiện cho việc thay đổi nhãn mác và định dạng chỉ sử dụng một vật liệu duy nhất. Lớp nền chống hóa chất, mài mòn, nhiệt độ và chống lão hóa. Hệ thống kết dính bao gồm một loại nhựa Sản phẩm với tính năng cao này được sử dụng như là một tem nhãn có tính năng nhận dạng báo hiệu đã bị mở cho toàn bộ vòng đời của một sản phẩm và cũng là một hệ thống truyền tải dữ liệu cho quá trình một cách thông minh.

Màu sắc: màu đen hoặc bạc

### Đặc trưng

- The backing is highly resistant against chemicals, abrasion, temperature and ageing.
- The adhesive system consists of a resin modified acrylic suitable even for low energy surfaces.

### Ứng dụng

- Lớp nền có thiết kế in chìm
- Độ tương phản cao và tuyệt vời
- Đánh dấu chính xác
- Khả năng chịu nhiệt, mài mòn và hóa chất cao
- băng chứng đã bị mở: thao tác với loại tem này có thể lưu lại dấu vết
- Không thể tháo rời mà không phá hủy nhãn
- Định dạng linh hoạt và thiết kế nhãn: đánh dấu và cắt bằng laser
- Hiệu quả: thay thế nhiều nhãn trước khi thực hiện

### 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  | acrylic | • Vật liệu lớp lót (liner) | giấy được phủ        |
| • Loại keo | acrylic | • Định lượng của lớp lót   | 120 g/m <sup>2</sup> |

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- |                             |         |                               |                                  |
|-----------------------------|---------|-------------------------------|----------------------------------|
| • băng chứng đã bị xâm nhập | có      | • Khả năng chống lão hóa (UV) | rất tốt                          |
| • Chịu nhiệt trong dài hạn  | 120 °C  | • Khả năng chống ẩm           | rất tốt                          |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn | 250 °C  | • Laser thích hợp             | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG |
| • Chống sương giá           | -40 °C  | • Lực kéo từ lớp lót          | 0,5-10                           |
| • Kháng hóa chất            | rất tốt |                               |                                  |

để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=06937>



# tesa® 6937 Laser-Label

## Thông tin Sản phẩm

### Điều kiện bảo quản

#### Điều kiện bảo quản

23°C, 50% RH, lưu trữ ở dạng nguyên hộp

### Thông tin thêm

Kích thước: Tiêu chuẩn cụ thể theo yêu cầu khách hàng Chiều rộng: 100mm hoặc 120mm. Chiều dài: 170-300m (Chiều dài 6937 PV6: lớn nhất 200m) Phân loại và Thông số kỹ thuật: 6937 PV3 đen / trắng bóng: dính 25g / m<sup>2</sup>, Độ dày 100µm mà không lớp lót. Mã màu: 04 6937 PV3 đen / trắng sần: dính 25g / m<sup>2</sup>, Độ dày 100µm không lớp lót. Mã màu: 28 6937 PV3 bạc / đen bóng: dính 25g / m<sup>2</sup>, Độ dày 110µm không lớp lót. Mã màu: 35 6937 PV6 đen / trắng bóng: dính 35g / m<sup>2</sup>, Độ dày 145µm không lớp lót. Mã màu: 04 6937 PV6 đen / trắng sần: dính 35g / m<sup>2</sup>, Độ dày 145µm không lớp lót. Mã màu: 28 Để đáp ứng các yêu cầu của khách hàng của chúng tôi về các ứng dụng và vật liệu khác nhau, dòng tesa® 6937 có sẵn trong các biến thể sản phẩm khác nhau. Mục đích của chúng tôi là hiểu đầy đủ về ứng dụng của bạn để cung cấp khuyến nghị sản phẩm phù hợp.

Hỗ trợ kỹ thuật có sẵn theo yêu cầu. <br>

Tùy chọn: dính UV-Footprint (MU48 hoặc MU49): tesa® 6937 MU48 hoặc MU49 được trang bị với một hệ thống kết dính acrylic đặc biệt có chứa huỳnh quang, thấm vào bề mặt để lại một dấu vết UV có thể phát hiện được ("UV-Footprint"). Loại đặc biệt này có sẵn theo yêu cầu.

## 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=06937>