



tesa® 6940 Rapid Laser-Label



Thông tin Sản phẩm

Băng keo tự dính và có thể khắc laser với tốc độ cao

Product Description

tesa® 6940 là băng keo hai lớp acrylic dễ vỡ. 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, chống mài mòn, chịu nhiệt và chống lão hóa. Hệ thống kết dính bao gồm một loại keo acrylic phù hợp ngay cả đối với các bề mặt năng lượng thấp.

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

Việc sử dụng laser tốc độ cao cho phép đánh dấu nhanh chóng

(Màu đen, màu đỏ và màu xanh: lên đến 4000mm / giây, màu vàng: lên đến 1000mm / giây)

Màu sắc: màu đen (bóng), màu đỏ, màu vàng và màu xanh

Đặc trưng

- The use of a high-speed laser enables a considerably quick marking.
- 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

- Đạt được tốc độ đánh dấu nhanh kết hợp với phần cứng laser tốc độ cao
- 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 gỡ ra khỏi bề mặt 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
- Sản xuất kịp thời làm giảm lượng lưu trữ

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 ² |

để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=06940>



tesa® 6940 Rapid Laser-Label

Thông tin Sản phẩm

Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

• bằng 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	270 °C	• Laser thích hợp	CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG
• Chống sương giá	-40 °C	• Lực kéo từ lớp lót	0,5-10
• Kháng hóa chất	rất tốt		

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 :

6940 PV6 đen: chiều rộng 100mm và 120mm, chiều dài 200m 6940 PV3 đỏ, vàng, xanh dương: chiều rộng 120mm, chiều dài 300m

Phân loại và Thông số kỹ thuật:

6940 PV6 đen / trắng bóng: dính 35g / m², độ dày 140µm không lớp lót. Mã màu: 04

6940 PV3 đen / trắng sần: dính 25g / m², độ dày 95µm không lớp lót. Mã màu: 04

6940 PV3 đỏ / trắng: dính 25g / m², độ dày 90µm không lớp lót. Mã màu: 19, gần RAL 3001 / Pantone 1807 C

6940 PV3 vàng / đen: dính 25g / m², độ dày 105µm không lớp lót. Mã màu: 17, gần RAL 1018 / Pantone màu vàng C

6940 PV3 xanh / trắng: dính 25g / m², độ dày 90µm không lớp lót. Mã màu: 11, gần RAL 5002 / Pantone 2736 C

PV6 lá dày và cứng hơn so với vật liệu PV3 và có lợi trong việc xử lý trong trường hợp nhất định.

Xin lưu ý. Màu đỏ, màu vàng và màu xanh có một sức kháng UV hạn chế. Chúng tôi khuyến nghị nên được kiểm tra sự tương thích của chúng trước khi sử dụng ngoài trời. Để được hỗ trợ và tư vấn xin vui lòng liên hệ với chuyên gia tư vấn tesa của bạn.



tesa[®] 6940 Rapid Laser-Label

Thông tin Sản phẩm

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=06940>