



# 52116

## Steel Master TP

Thông tin Sản phẩm



Plate mounting tape for photopolymer plates in flexographic printing

### Product Description

tesa Softprint® 52116 STM TP là băng keo xốp hai mặt, thiết kế đặc biệt để dán bản in photopolymer với độ dày 1.14mm (0,045 ") hoặc 1.70mm (0,067") trong ngành in nhãn bằng công nghệ flexo Xốp trung bình tạo ra một giải pháp lý tưởng cho việc in đồng màu, in mảng màu và in t'ram chỉ với một lớp xốp cứng. Đặc tính xốp: \* Xốp có độ nén cao cùng khả năng phục hồi tốt mang đến chất lượng in tuyệt vời \* Đặc tính xốp phục hồi dài cho phép kéo dài và sử dụng ở tốc độ in cao\* Dung sai độ dày thấp để quá trình chuẩn bị in nhanh chóng và giảm hao phí Đặc tính keo: \* Độ bám dính cao ở bề mặt mở tiếp xúc với trục in thép hoặc ống in để tránh bản in bị dịch chuyển \* Độ bám dính với bản in đủ để tránh các mép bản in bị bong ra hoặc bản in bị dịch chuyển \* Khả năng bám dính không tăng, được điều chỉnh để dễ dàng tái định vị và đặc biệt là dễ dàng tháo bản in mỏng \* Liên kết bên trong keo rất tốt giúp việc tháo ra không để lại keo trên bề mặt Đặc tính bổ sung: \* Cấu trúc lớp lót bằng PP ngăn ngừa sự hình thành của các túi khí khi dán bản in \* Màu hồng biểu thị xốp chất lượng trung bình

### Đặc trưng

- Foam properties: Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality. Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs. Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste.
- Adhesive properties: High bonding on open side to steel cylinder or sleeve to avoid plate movement. Sufficient bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement. Non increasing, tailored bonding power for easy repositioning and especially for easy demounting of thinner plates. Very cohesive adhesive structure for demounting without adhesive residues.
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Purple color marking indicates the medium foam quality.

### Ứng dụng

tesa Softprint® 52116 STM TP là loại băng keo xốp hai mặt dày 380µm (15 mil), được thiết kế đặc biệt cho dán bản in photopolymer với độ dày 1.14 mm (0.045") hoặc 1.70 mm (0.067") công nghệ in nhãn flexo.

### 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  | Mút foam PE được dán với lớp film acrylic cải tiến | • Vật liệu lớp lót (liner) | PP     |
| • Loại keo |  | • Độ dày                   | 430 µm |

để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=52116>



# 52116

## Steel Master TP

Thông tin Sản phẩm

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- |                    |     |           |            |
|--------------------|-----|-----------|------------|
| • Màu logo         | tím | • Độ cứng | trung bình |
| • Phân loại độ dày | 380 |           |            |

### 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=52116>