

tesa® 74515

Thông Tin Sản Phẩm



Băng keo chuyển trong suốt LSE dày 125µm

Product Description

tesa® 74515 là băng keo chuyển trong suốt hai mặt dày 125µm, phát triển cho việc dán hiệu suất cao trên các bề mặt năng lượng thấp (LSE) như PP, PE và EPDM. Sản phẩm sử dụng keo acrylic tăng cường, mang lại độ bám dính ban đầu xuất sắc, độ bền kéo cao và khả năng dán chắc mà không cần lớp lót. Lớp keo dày, linh hoạt—không có lớp nền—thích nghi tốt với các bề mặt hơi nhám hoặc mềm, đảm bảo độ phủ đều và phân bố lực căng đồng đều. tesa® 74515 hoạt động ổn định trong điều kiện môi trường khắc nghiệt, bao gồm độ ẩm cao và nhiệt độ lên tới 200°C trong thời gian ngắn, lý tưởng cho các ứng dụng gắn kết công nghiệp và lắp ráp chính xác, nơi yêu cầu thẩm mỹ sạch và độ bền lâu dài.

Đặc trưng

- Độ bám dính LSE: Dán nhựa và bề mặt phủ mà không cần lớp lót.
- Mỏng & chắc: Độ bám dính cao chỉ với độ dày 125µm.
- Lắp đầy khe hở: Lớp keo dày thích nghi với các bề mặt không phẳng.
- Linh hoạt: Phù hợp cho bề mặt mềm hoặc có kết cấu.
- Đa năng: Dán tốt trên vật liệu LSE và các vật liệu thông dụng.
- Chịu nhiệt: Chịu được nhiệt độ lên tới 200°C trong thời gian ngắn.
- Hàm lượng VOC thấp: Đã kiểm tra theo tiêu chuẩn VDA 278, đảm bảo không khí trong nhà sạch hơn.
- Chứng nhận UL: Theo tiêu chuẩn UL 969. Hồ sơ UL: MH 18055

Ứng dụng

- Giải pháp dán đa năng cho nhiều ứng dụng công nghiệp đòi hỏi khắt khe
- Cho phép dán chắc chắn, không cần lớp lót trên các bề mặt năng lượng thấp như PP, PE và EPDM
- Lý tưởng để gắn lâu dài lên các vật liệu khó dán như gioăng, linh kiện đúc và nhựa có kết cấu
- Phù hợp để dán công nghiệp các loại mút, màng phim và vật liệu linh hoạt
- Hoàn hảo cho các ứng dụng thiết kế yêu cầu dán trong suốt và thẩm mỹ liền mạch, sạch sẽ

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

• Chịu nhiệt trong dài hạn	100 °C	• Kháng lực kéo trượt tĩnh 40°C	tốt
• Chịu nhiệt trong ngắn hạn	200 °C	• Khả năng chịu nhiệt tối thiểu	-40 °C
• Kháng chất làm mềm	rất tốt	• Khả năng chống lão hóa (UV)	tốt
• Kháng hóa chất	tốt	• Khả năng chống ẩm	rất tốt
• Kháng lực kéo trượt tĩnh 23°C	rất tốt	• Độ dính ban đầu	rất tốt

tesa® 74515

Thông Tin Sản Phẩm

Độ kết dính trên

• PC (ban đầu)	10 N/cm	• PP (ban đầu)	10 N/cm
• PE (ban đầu)	5.5 N/cm	• thép (ban đầu)	9 N/cm

Thông tin thêm

Các loại lớp lót:

- PV04: lớp lót phủ PE màu trắng (126µm; 126 g/m²)
- PV12: lớp lót PET trong suốt (75µm; 105g/m²)

Lớp lót PET PV12 ổn định kích thước và lớp lót giấy phủ PE PV04 phù hợp nhất cho các ứng dụng, vận chuyển và lưu trữ trong điều kiện độ ẩm cao.

Hàm lượng VOC thấp – đo theo phân tích VDA 278, tesa® 74515 không chứa bất kỳ chất đơn lẻ nào bị hạn chế theo dự thảo quy định GB (Trung Quốc).

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=74515>