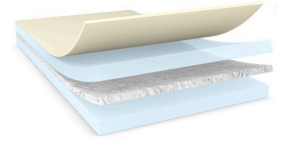




tesa® 8851

Thông tin Sản phẩm



Băng keo có lớp nền vật liệu không dệt hai mặt mờ dày 30µm

Product Description

tesa® 8851 là băng keo siêu mỏng hai mặt có lớp nền không dệt, có đặc tính chịu nhiệt cao tuyệt vời, lý tưởng cho gắn vòm loa (micro-speaker dome) và các ứng dụng liên quan đến gắn FPC .

tesa® 8851 được làm từ hệ thống chất kết dính acrylic cải tiến đặc biệt và sử dụng lớp nền không dệt siêu mỏng, cung cấp khả năng chịu nhiệt cao lên đến 260 ° C và rất thuận tiện cho gia công cắt băng keo. lớp lót bằng giấy glassine chịu nhiệt đảm bảo cho việc có thể tháo gỡ dễ dàng ra khỏi bề mặt sau khi quá trình hàn reflow.

Các tính năng chính của tesa® 8851:

- Băng keo không dệt hai mặt siêu mỏng
- Độ chịu lực bám giữ và lực kéo ổn định sau quá trình chịu nhiệt cao
- Khả năng chịu lực kéo căng cao
- Thuận tiện cho gia công cắt băng keo và ít bị tràn keo nhờ lớp nền đặc biệt
- Tính linh hoạt cao cho các bề mặt không đồng đều
- Chống lão hóa cao
- Tuân theo các quy định RoHS

Đặc trưng

- Ultra thin double-sided non-woven tape
- Stable holding power and peel strength after high temperature process
- High tensile strength
- Excellent die-cutting properties and very low oozing due to special backing
- High conformability for uneven surfaces
- Conformity to RoHS regulations
- High aging resistance
- tesa® 8851 is made from special tackified acrylic adhesive system and uses an ultra thin non-woven backing, which offers excellent temperature resistance up to 260°C and excellent converting performance.

Ứng dụng

- Ứng dụng gắn vòm loa
- Ứng dụng gắn FPC
- Gắn linh kiện điện tử, dùng trong quá trình chịu nhiệt độ cao



tesa[®] 8851

Thông tin Sản phẩm

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	Siêu mỏng không dệt	• Màu lớp lót	logo trắng/đỏ
• Loại keo	acrylic cải tiến	• Định lượng của lớp lót	82 g/m ²
• Độ dày	30 µm	• Độ dày lớp lót	71 µm
• Màu sắc	trong mờ		

Độ bám dính

• ABS (ban đầu)	3.4 N/cm	• PET (ban đầu)	4 N/cm
• ABS (sau 14 ngày)	4.6 N/cm	• PET (sau 14 ngày)	4.4 N/cm
• nhôm (ban đầu)	3.5 N/cm	• PI (ban đầu)	4.3 N/cm
• nhôm (sau 14 ngày)	5.5 N/cm	• PI (sau 14 ngày)	4.4 N/cm
• PC (ban đầu)	3.7 N/cm	• thép (ban đầu)	4 N/cm
• PC (sau 14 ngày)	5 N/cm	• thép (sau 14 ngày)	5.5 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=08851>