



tesa[®] 51980

Thông tin Sản phẩm

Băng keo có lớp nền film hai mặt màu đen dày 80µm

Product Description

tesa[®] 51980 là băng keo kết dính hai mặt gồm lớp nền PET màu đen và chất kết dính acrylic tesa[®] 51982 có tính năng đặc biệt:

- Độ bám dính cao trên hầu hết các bề mặt bằng phẳng phổ biến
- Tính năng gia công tốt do có lớp nền PET chắc
- Có tính năng tái định vị trong quá trình lắp ráp bằng độ bám dính giảm ngay khi tiếp xúc

Đặc trưng

- Good bonding strength to most common smooth, even substrates
- Superior converting performance due to strong PET backing
- Initial repositioning in the assembly process by reduced immediate contact adhesion

Ứng dụng

- Gắn linh kiện cho các thiết bị điện tử
- Gắn biển hiệu, biển tên, phù hiệu và đèn hiệu
- Gắn các khuôn định hình và các đường gờ trang trí trong ngành công nghiệp nội thất

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 | Film PET | • Độ dày | 80 µm |
| • Loại keo | acrylic cải tiến | • Màu sắc | đen |

Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- | | | | |
|-----------------------------|---------|---------------------------------|------------|
| • Độ giãn dài tối đứt | 50 % | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 23°C | tốt |
| • Lực kéo căng | 20 N/cm | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 40°C | trung bình |
| • Chịu nhiệt trong dài hạn | 100 °C | • Khả năng chống lão hóa (UV) | rất tốt |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn | 200 °C | • Khả năng chống ẩm | rất tốt |
| • Kháng chất làm mềm | tốt | • Độ dính ban đầu | tốt |
| • Kháng hóa chất | tốt | | |



tesa® 51980

Thông tin Sản phẩm

Độ bám dính

• ABS (ban đầu)	6.5 N/cm	• PET (sau 14 ngày)	7.7 N/cm
• ABS (sau 14 ngày)	8 N/cm	• PP (ban đầu)	3.4 N/cm
• nhôm (ban đầu)	6.3 N/cm	• PP (sau 14 ngày)	6.1 N/cm
• nhôm (sau 14 ngày)	8.5 N/cm	• PS (ban đầu)	7 N/cm
• PC (ban đầu)	7.7 N/cm	• PS (sau 14 ngày)	8.5 N/cm
• PC (sau 14 ngày)	9.4 N/cm	• PVC (ban đầu)	6.8 N/cm
• PE (ban đầu)	4 N/cm	• PVC (sau 14 ngày)	10.7 N/cm
• PE (sau 14 ngày)	4.6 N/cm	• thép (ban đầu)	8.6 N/cm
• PET (ban đầu)	6.2 N/cm	• thép (sau 14 ngày)	9.7 N/cm

Thông tin thêm

Các loại lớp lót: PV20 giấy nâu /logo tesa màu xanh (71µm; 82g / m²)

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=51980>