



tesa® 4970

Thông tin Sản phẩm



Băng keo có lớp nền film hai mặt có độ bám dính cao

Product Description

tesa® 4970 là băng keo hai mặt màu trắng ngà dày bao gồm nền film PVC và keo acrylic cải tiến
tesa® 4970 có tính năng đặc biệt:

- Kết hợp tuyệt vời giữa độ dính ban đầu cao và khả năng kết dính ngay lập tức
- Trọng lượng lớp phủ cao cho hiệu năng kết dính tốt trên các bề mặt bụi hoặc gồ ghề
- Phù hợp cho các ứng dụng lâu dài

Đặc trưng

- High adhesion and very good bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- Immediate functionality of the laminated bond due to excellent initial tack
- Light- and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Very good plasticizer resistance

Ứng dụng

- Gắn các thanh nhựa và gỗ
- Gắn các vật liệu trang trí và màn hình hiển thị POS
- Gắn các dấu hiệu và cân

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 PVC | • Độ dày | 225 µm |
| • Loại keo | acrylic cải tiến | • Màu sắc | trắng |

Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- | | | | |
|-----------------------------|---------|---------------------------------|------------|
| • Độ giãn dài tối đa | 20 % | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 23°C | tốt |
| • Lực kéo căng | 38 N/cm | • Kháng lực kéo trượt tĩnh 40°C | trung bình |
| • Chịu nhiệt trong dài hạn | 60 °C | • Khả năng chống lão hóa (UV) | tốt |
| • Chịu nhiệt trong ngắn hạn | 70 °C | • Khả năng chống ẩm | rất tốt |
| • Kháng chất làm mềm | rất tốt | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Kháng hóa chất | tốt | • Độ dính ban đầu | rất tốt |

để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=04970>



tesa[®] 4970

Thông tin Sản phẩm

Độ bám dính

• ABS (ban đầu)	13.4 N/cm	• PET (sau 14 ngày)	11.9 N/cm
• ABS (sau 14 ngày)	14.4 N/cm	• PP (ban đầu)	9.7 N/cm
• nhôm (ban đầu)	11.5 N/cm	• PP (sau 14 ngày)	10.8 N/cm
• nhôm (sau 14 ngày)	12.6 N/cm	• PS (ban đầu)	14.7 N/cm
• PC (ban đầu)	16.2 N/cm	• PS (sau 14 ngày)	15.2 N/cm
• PC (sau 14 ngày)	16.9 N/cm	• PVC (ban đầu)	12.4 N/cm
• PE (ban đầu)	8.5 N/cm	• PVC (sau 14 ngày)	16.6 N/cm
• PE (sau 14 ngày)	9.1 N/cm	• thép (ban đầu)	13 N/cm
• PET (ban đầu)	11.5 N/cm	• thép (sau 14 ngày)	13.6 N/cm

Thông tin thêm

Các phiên bản lớp vỏ:

PV0: giấy kính màu nâu (69 μ m; 80g/m²)

PV2: giấy kính màu nâu (78 μ m; 90g/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=04970>