



# 51445 PV11



## Thông tin Sản phẩm

Băng keo nối một mặt tan được trong nước

### Product Description

tesa CaRes® 51445 là băng keo nối bản một mặt tan được, có lớp lót, bao gồm lớp nền giấy phẳng và keo acrylic cải tiến tan được trong nước

tesa CaRes® 51445 có tính năng đặc biệt:

- Loại keo phủ kháng canxi đã được cấp bằng sáng chế (CaRes) cho tuổi thọ tối đa của các mối nối trên giấy chứa calcium carbonate (CaCO<sub>3</sub>)
- Lớp nền bền và rất mỏng nên cho phép tổng độ dày thấp
- Lớp nền có thể in và tráng, cho phép các quá trình tiếp theo dễ dàng hơn
- Độ bền kéo trượt cao
- Khả năng chịu nhiệt cao
- Độ bám dính rất tốt trên hầu hết các loại giấy

tesa CaRes® 51445 được chứng nhận bởi các phòng thí nghiệm độc lập cho:

- Khả năng tan theo tiêu chuẩn TAPPI UM-213 trên toàn pH-range (PH3 - pH9)
- Chống calcium carbonate (CaCO<sub>3</sub>) theo PTS 302/13

### Đặc trưng

- The patented calcium resistant adhesive (CaRes) for a maximised life time of permanent splices on papers containing calcium carbonate (CaCO<sub>3</sub>)
- Thin but strong backing to allow a low total splice thickness
- Printable and coatable backing for easy further processing
- Very high shear strength
- Very high heat resistance
- Very good adhesion values on most paper grades
- tesa CaRes® 51445 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9). Resistance against calcium carbonate (CaCO<sub>3</sub>) according to PTS 302/13
- Paper from well-managed certified forests and other controlled sources

### Ứng dụng

tesa CaRes® 51445 đặc biệt thích hợp cho:

- Nối vĩnh viễn bằng thủ công
- Sử dụng trong thiết nối song song tự động



# 51445 PV11

## 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	giấy trơn phẳng	• Độ dày	80 µm
• Loại keo	acrylic cải tiến tan	• Màu sắc	xanh dương
• Vật liệu lớp lót (liner)	được trong dung môi giấy tráng silicone tan được trong nước		

### Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

• Độ giãn dài tới đứt	6 %	• Thời hạn sử dụng (nguyên đóng gói) < 25°C	12 months
• Kháng lực kéo trượt tĩnh	rất tốt	• Độ dính ban đầu	trung bình
• Lực kéo căng (chiều ngang)	30 N/cm		

### Thông tin thêm

Các sản phẩm khác cho nối điểm đối đầu:

- tesa® 51444 - lớp nền mạnh mẽ hơn cho mức đảm bảo nối tốt hơn
- tesa® 51455 - đường cắt trên lớp lót để dễ dàng ứng dụng nối bằng thủ công
- tesa® 51465 - đường cắt trên lớp lót và dải tách cho đảm bảo cố định băng keo trong quá trình chuẩn bị nối thủ công
- tesa® 61445 - lớp nền màu đen để dễ phát hiện

### 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=51445>