



# 51444 PV11



## Thông tin Sản phẩm

Băng keo nối cuộn một mặt tan được trong nước

### Product Description

tesa CaRes® 51444 là băng keo nối cuộn một mặt tan được trong nước, với lớp lót bao gồm lớp giấy phẳng và keo acrylic tan trong nước

tesa CaRes® 51444 có tính năng đặc biệt:

- keo phủ kháng canxi đã được cấp bằng sáng chế (CaRes) cho tuổi thọ tối đa của các mối nối cố định trên giấy chứa calcium carbonate (CaCO<sub>3</sub>)
- Rất mỏng nhưng lớp nền bền cho phép một tổng độ dày thấp
- Lớp nền in, phủ được dễ dàng cho quá trình sản xuất
- Độ bền kéo trượt rất cao
- Chịu nhiệt rất cao
- Độ bám dính rất tốt trên hầu hết các loại giấy

tesa CaRes® 51444 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)

### 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>)
- Very thin but strong backing to allow an especially 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 51444 is certified by independent laboratories for: Repulpability according to TAPPI UM-213 over full pH-range (pH3 – pH9)
- Paper from well-managed certified forests and other controlled sources

### Ứng dụng

tesa® 51444 đặc biệt thích hợp cho:

- Nối giáp mối vĩnh viễn bằng thủ công
- Sử dụng trong thiết bị nối giáp mối tự động
- Băng keo an toàn



# 51444 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	50 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)	10 N/cm		

### Thông tin thêm

Các sản phẩm khác cho nối điểm đối đầu:

- tesa® 51445 - lớp nền bền 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=51444>