



folienspleißen

Spezialklebebänder für eine erstklassige Folienverarbeitung

einfachsteverarbeitung

Prozesssicherheit in jeder Rolle



tesa EasySplice® Vorteile



Zeitersparnis

Wie der Name schon sagt, ist dies eine einfache und daher schnelle Möglichkeit, Rollen für das Spleißen vorzubereiten. Nur eine gerade Linie – kein zusätzliches Klebeband, keine zusätzlichen Befestigungsetiketten erforderlich.



Schnelligkeit

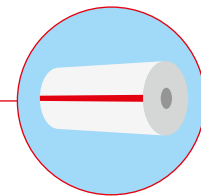
Selbst schwer zu verklebende Substrate können bei voller Maschinengeschwindigkeit gespleißt werden! Das Geheimnis liegt in der Formulierung – unser patentierter FilmLine Kontaktkleber erfüllt selbst höchste Anforderungen.



Abfallreduzierung

Höhere Spleißleistung und konstante Geschwindigkeit bedeuten weniger Abfall. Alle EasySplice® Produkte sind mit einem speziell entwickelten Spaltstreifen ausgestattet, der ein sicheres Befestigen der obersten Lage während der Beschleunigung und ein präzises Öffnen nach dem Kontakt ermöglicht.

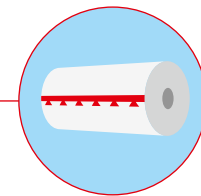
Integrierter fliegender Rollenwechsel



Mit der Erfindung von tesa EasySplice® haben wir die Prozesse in der Papierherstellungs- und Verarbeitungsindustrie revolutioniert. Schnelle Vorbereitung, sicheres Spleißen bei höchsten Geschwindigkeiten – Folienverarbeitern bieten wir die Vorteile der tesa EasySplice® FilmLine Reihe, die wir speziell für das Spleißen von unpolaren Folienoberflächen entwickelt haben.

- **tesa® EasySplice Filmline Plus 51910** sehr hohe Anfassklebkraft auf Kunststofffolien für sicheres Spleißen bei hohen Geschwindigkeiten. Von Hand einreißbar – weder Schere noch Cutter erforderlich.
- **tesa® EasySplice Filmline Black 51918** benetzt besonders schnell auf schwer zu verklebenden Folien. Das Produkt hat einen Folienträger.

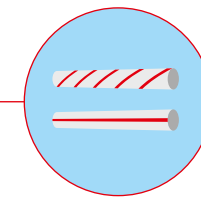
Herkömmlicher fliegender Rollenwechsel



Wir bieten ein doppelseitiges Klebeband und ein funktionelles Etikettensortiment für den herkömmlichen fliegenden Rollenwechsel.

- **tesa® 51904** von Hand einreißbares, doppelseitiges Klebeband mit sehr hoher Anfassklebkraft für sicheres Spleißen bei hohen Geschwindigkeiten.
- **tesa® 64621** doppelseitiges Klebeband mit guter Anfassklebkraft für Schmalbahnen und niedrige Spleißgeschwindigkeiten.
- **tesa® 54242** Butterfly-Etiketten zur Befestigung der obersten Lage mit einer Sollbruchstelle für ein sicheres Öffnen der Rollen.
- **tesa® 51003** Aluminiumetikett zur induktiven Erkennung.
- **tesa® 51005** schwarzes Etikett zur optischen Erkennung.

Kernansatzverklebung



Für verschiedene und oft raue Kernoberflächen bieten wir Klebebänder mit einem hohen Auftragsgewicht und einer sehr guten Anfassklebkraft.

- **tesa® 51904** sehr hohe Anfassklebkraft für schwer zu spleißende Folien.
- **tesa® 64621** gute Anfassklebkraft für Schmalbahnen und Niedriggeschwindigkeitsanwendungen.
- **tesa® 51194** sehr hohe Anfassklebkraft auf Folien, spaltbarer Träger reduziert Abfall beim Endkunden.

Rollenendverklebung

Für die Lagerung von fertigen Rollen; sichere Haftung auf allen Oberflächen.

- **tesa® 4124** in verschiedenen Farben und Breiten erhältlich

Fehlermarkierung

Zum Markieren von Material- oder Druckfehlern.

- **tesa® 4104** in vielen verschiedenen Farben erhältlich.

tesa Printer's Friend® zum Umwickeln von Walzen und Rollen

Unsere Printer's Friend® Produkte bieten einen optimalen Stopp-Effekt und verhindern Ablagerungen von Prozessmaterialien wie z.B. Klebstoff und Druckfarben.

- **tesa® 4563** glatt
- **tesa® 4863** genoppt

Unser Sortiment auf einen Blick

Spleißen und Kernansatzverklebung

Produkt	Trägermaterial	Farbe	Anfassklebkraft	Haftung	Scherfestigkeit	Von Hand einreißbar	Zugfestigkeit [N/cm]
INTEGRIERTER FLIEGENDER ROLLENWECHSEL							
tesa® 51918	PET	Schwarz	●●●	●●●	●●●	Nein	70
tesa® 51910	Papier	Pink	●●●	●●●	●●●	Ja	30
SPLEISSEN UND KERNANSATZVERKLEBUNG							
tesa® 51904	Vliesstoff	Pink	●●●	●●●	●●●	Ja	
tesa® 64621	PP	Weiß	●	●●	●●	Nein	

●●● Ausgezeichnet ●● Sehr gut ● Gut



Ergänzende Anwendungen

Produkt	Trägermaterial	Farbe
ROLLENENDVERKLEBUNG		
tesa® 4124	PVC	Braun
		Weiß
		Transparent
FEHLERMARKIERUNG		
tesa® 4104	PVC	Verschiedene Transparent
GEWEBEBÄNDER ZUM UMWICKELN VON WALZEN UND ROLLEN		
tesa® 4563	Silikonbeschichtetes Gewebe, glatte Oberfläche	Grau
tesa® 4863	Silikonbeschichtetes Gewebe, genoppte Oberfläche	Grau
DETEKTIONSETIKETTEN		
tesa® 51003	Alu, Papier	Silber
tesa® 51005	Papier	Schwarz
BUTTERFLY-ETIKETTEN		
tesa® 54242	Papier	Pink

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb einer strengen Kontrolle unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.



04/2016



Unser Managementsystem ist nach den Qualitätsstandards
ISO 9001, ISO/TS 16949 und ISO 14001 zertifiziert.