



KLEBEBÄNDER FÜR DEN HOCHWERTIGEN ETIKETTENDRUCK

tesa® Softprint und weitere Prozessklebebander

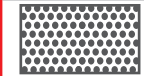
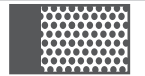



UMFASSENDES SORTIMENT

Der Erfolg in der Branche für den Etiketten- und Verpackungsdruck setzt Know-how, Erfahrung sowie die richtigen Rohstoffe und Produktionsparametern voraus. Als einer der weltweit führenden Hersteller von Klebesystemlösungen bieten wir ein umfassendes Sortiment von speziell entwickelten Klebebändern für die individuellen Anforderungen in Ihrem Produktionsprozess.

Klischeeklebebänder für Ihre individuellen Anforderungen

Klischeeklebebänder haben einen entscheidenden Einfluss auf Ihre Prozesseffizienz und die Druckqualität. Für Ihre individuellen Anforderungen bieten wir Ihnen mit unserem Sortiment eine vielfältige Auswahlmöglichkeit verschiedener Klebmassen und Schaumhärten. Die Wahl des richtigen Klebebandes kann Ihren Prozess und die Qualität Ihrer Produkte maßgeblich verbessern.

tesa Softprint® 380 µm Dickenkategorie (Dicke 430 µm)*

Extraweich	Weich	Mittel	Mittelhart	Hart	Farbcode
					Druckmotiv

CLASSIC Produktdesign

tesa Softprint® STM	tesa® 52018	tesa® 52017	tesa® 52016	tesa® 52015	tesa® 52014	Hohe Anfassklebkraft (Tack) und hohe Klebkraft zur Druckplatte für eine sichere Verklebung auch bei kalten oder unsaubereren Bedingungen.
tesa Softprint® TP	tesa® 52118	tesa® 52117	tesa® 52116	tesa® 52115	tesa® 52114	Mittlere Anfassklebkraft (Tack) und mittlere Klebkraft zur Druckplatte für eine sichere Verklebung bei den meisten Bedingungen.
tesa Softprint® SEC	tesa® 52818	tesa® 52817	tesa® 52816	tesa® 52815	tesa® 52814	Niedrige Anfassklebkraft (Tack) für einfache Druckplattenmontage und -demontage. Hohe Klebkraft für die sichere Verklebung bei Standardbedingungen.

FLEX Produktdesign

tesa Softprint® FE	tesa® 53418	tesa® 53417	tesa® 53416	tesa® 53415	tesa® 53414	Neues Produktdesign speziell für anspruchsvolle Hülsen / Zylinderoberflächen. Niedrige Anfassklebkraft (Tack) und hohe Klebkraft für eine sichere Verklebung der Druckplatten.
--------------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	---

*Auch erhältlich als tesa Softprint® 500 µm Dickenkategorie (Dicke 550 µm)

Tipps für die optimale Klischeemontage

Reinigung



Druckplatte



Zylinder/ Hülse

Montage



Klebeband



Druckplatte

Demontage



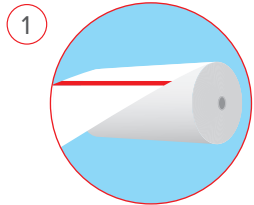
Druckplatte



Klebeband

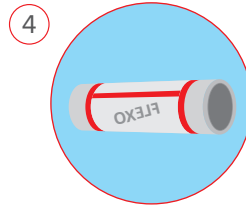
Klebebandanwendungen für Ihren Produktionsprozess

Bei dem Etiketten- und Verpackungsdruck hängt die Qualität des Endprodukts von zahlreichen Parametern ab. Unser umfangreiches Sortiment an Prozessklebebändern bietet Ihnen zahlreiche hochwertige Produkte, mit denen Sie bestmögliche Ergebnisse in Ihrem Prozess und der Produktqualität erreichen können.



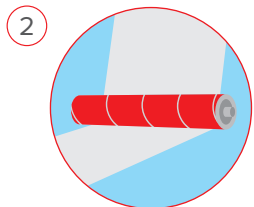
1 Spleißen

Spleißen verschiedener Etikettenmaterialien mit einseitigen oder doppelseitigen Klebebändern.



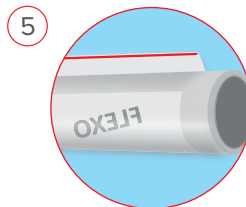
4 Kantenverklebung

Zusätzliche Sicherung der Druckplattenkanten bei besonderen Bedingungen wie steife Druckplatten oder kleine Druckumfänge.



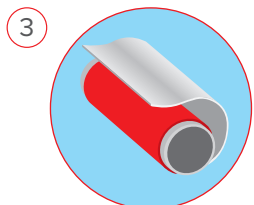
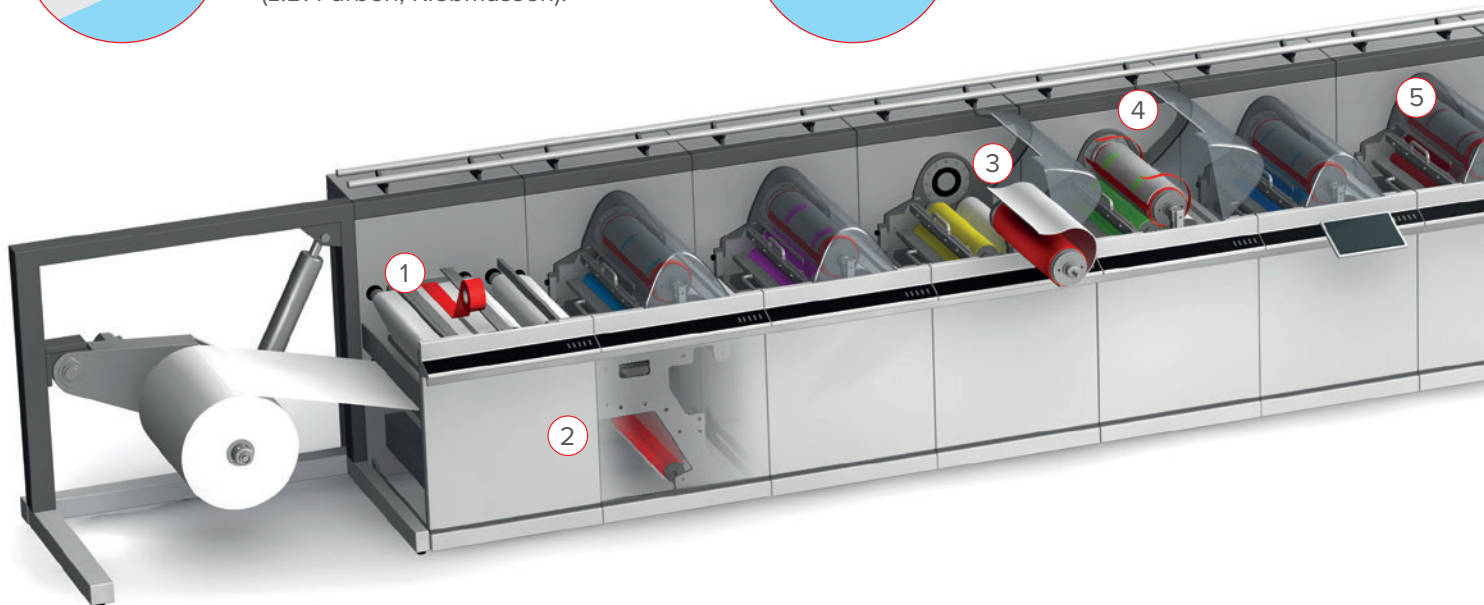
2 Umwickeln von Walzen und Rollen

Hohe Rutschsicherheit für Folien- und Papierbahnen und Schutz vor Ablagerungen von Substanzen (z.B. Farben, Klebmassen).



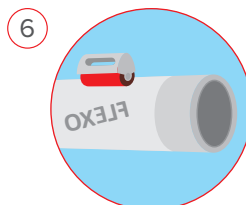
5 Primer

Sicherer Schutz gegen das Aufstellen der Druckplatte im Prozess bei besonderen Bedingungen.



3 Klischeemontage

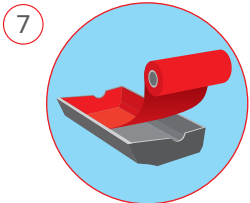
Umfangreiches tesa Softprint® Sortiment mit maßgeschneiderten Klischeeklebebändern für unterschiedlichste Anforderungen.



6 Weitere Hilfsmittel

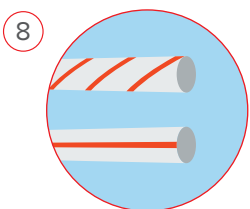
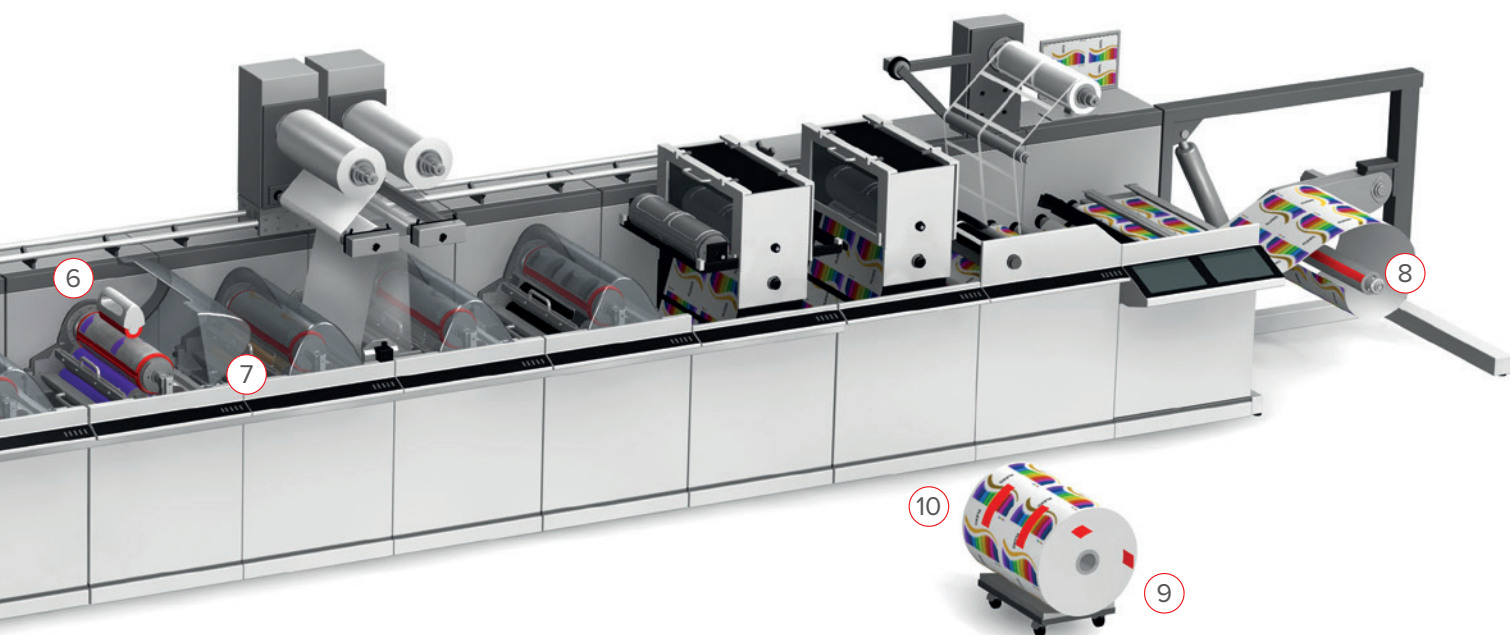
Hilfsmittel wie Gummiroller oder Reinigungsroller, um Prozessschritte einfacher und effizienter zu machen.

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.



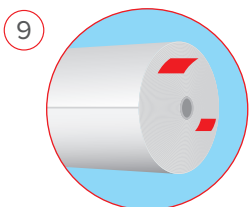
Abdeckung der Farbwanne

Oberflächenschutzklebeband für die einfache Reinigung bei der Verwendung von Spezialfarben und Lacken.



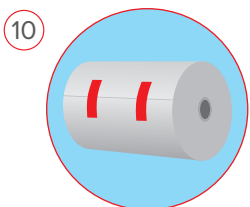
Kernansatzverklebung

Verschiedene Klebebänder mit ausgezeichneten Klebeeigenschaften für eine sichere Fixierung der Bahn am Rollenkern.



Fehlstellenmarkierung

Klebebänder in verschiedenen Farben für die eindeutige Markierung von Fehlern in Material und Druck.



Rollenendverklebung

Sichere Verklebung der Produktrollen für die Lagerung, Transport und späterer Weiterverarbeitung.

Nutzen Sie für die Wahl des richtigen tesa Softprint® Klebebandes unseren „Foam Advisor“.

www.tesa.de/druck/Produktberater

Übersicht der Prozessklebebänder für den Flexodruck

	Besondere Eigenschaften	Dicke [µm]	Klebmasse	Trägermaterial	Farbe
Spleißen					
tesa® 51904	d/s Klebeband mit hoher Anfassklebkraft zum Spleißen im fliegenden Rollenwechsel	110 / 4	Synthesekautschuk	Vlies	
tesa® 64620	d/s Klebeband mit mittlerer Anfassklebkraft zum Spleißen im fliegenden Rollenwechsel	185 / 7	Synthesekautschuk	PP	
tesa® 4104	Einseitiges Klebeband für die Ansatzverklebung	67 / 3	Naturkautschuk	PVC	
tesa® 4122	Einseitiges Klebeband mit hoher Reißfestigkeit für die Ansatzverklebung	88 / 3	Naturkautschuk	PVC	
tesa® 4137	Einseitiges Klebeband für die Ansatzverklebung mit induktiver Erkennung	50 / 2	Acrylat	PET	
Umwickeln von Walzen und Rollen					
tesa Printer's Friend® 4863	Einseitiges Klebeband mit genoppter Oberfläche	620 / 24	Naturkautschuk	Gewebe	
tesa Printer's Friend® 4563	Einseitiges Klebeband mit glatter Oberfläche	380 / 15	Naturkautschuk	Gewebe	
Kantenverklebung					
tesa® 4174	Einseitiges Klebeband mit flexiblem Träger	110 / 4	Naturkautschuk	PVC	
tesa® 4104	Einseitiges Klebeband mit steifem Träger	67 / 3	Naturkautschuk	PVC	
Abdeckung der Farbwanne					
tesa® 51136	Einseitiges Klebeband für den Oberflächenschutz	105 / 4	Acrylat	PE	
Kernansatzverklebung					
tesa® 4104	Einseitiges Klebeband für die sichere Verklebung auf Papier- oder Kunststoffhülsen	67 / 3	Naturkautschuk	PVC	
tesa® 51194*	Spaltbares d/s Klebeband für problemloses Öffnen ohne Kleberückstände	120 / 5	Synthesekautschuk/ Acrylat	Spaltbares Papier	
tesa® 52307	d/s Klebeband für die sichere Verklebung und einfaches Ablösen	70 / 3	Acrylat	PVC	
Fehlstellenmarkierung					
tesa® 4104	Einseitiges Klebeband für die Markierung von Fehlern in Material und Druck	67 / 3	Naturkautschuk	PVC	
Rollenendverklebung					
tesa® 4104	Einseitiges Klebeband für die sichere Verklebung der Endlage	67 / 3	Naturkautschuk	PVC	
Weitere Hilfsmittel					
tesa® 52064	Klischeereinigung				
tesa® 52065	Gummiwalze				
tesa® 60153, 60152	Primer: tesa® 60153 empfohlen für tesa Softprint® STM und TP, tesa® 60152 empfohlen für tesa Softprint® SEC und FE				

* Handdispenser verfügbar



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