

Produktübersicht

Kategorie	Produkt	Dicke [µm]	Klebmasse (offen/abgedeckt)	Klebkraft [N/cm] (offen/abgedeckt)			Temperaturbeständigkeit [°C] (kurz/lang)	Farbe
				Stahl	PC	PE		
Schaumträger	tesa® 65610 InvisiBond One Lift	1250	Mod. Acrylat	4	4	N/A	80/80	Weiß
	tesa® 65611 InvisiBond Cold	1100	Mod. Acrylat / Wasserbas. Acrylat	13	13	N/A	80/60	Weiß
	tesa® 65620 InvisiBond Safe Lift	2000	Spezialmasse	4	4	4	80/60	Weiß
Bond & Detach®	tesa® 70440	400	Spezialmasse	23	20	10	90/60	Weiß
	tesa® 70350	500	Spezialmasse	20	9	12	90/60	Transparent
Folienträger	tesa® 68562	50	Mod. Acrylat / Acrylat	8,8/0,6	10,5/0,7	N/A	120/80	Transparent
	tesa® 4917	90	Mod. Acrylat	11,4/4,1	11,0/6,8	4,1/2,3	120/80	Transparent
	tesa® 4720	100	Mod. Acrylat	12,9/5,7	12/5,2	4,9/1,1	200/80	Transparent
Gewebe-träger	tesa® 5938	190	Synth. Kautschuk	8,0/14,0	N/A	N/A	80/60	Schwarz
	tesa® 5939	190	Synth. Kautschuk	8,0/14,0	N/A	N/A	80/60	Weiß
	tesa® 51960	248	Mod. Acrylat / Acrylat	6,6/13,7	N/A	3,5/5,1	120/60	Weiß

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen 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.



Zertifizierungen

Unser Unternehmen orientiert sich an internationalen Qualitäts-, Umwelt- und Arbeitsschutzstandards.

Weitere Informationen zu unseren Zertifizierungen finden Sie unter: www.tesa.com/certifications

tesa SE
Telefon: +49 40 88899 0
tesa.de/industrie

tesa.de



Die Lösung für Unlösbares

Unser Produktsortiment von doppelseitigen, wiederentfernbaren Klebebändern

Sicher verkleben – rückstandsfrei entfernen

Neue Herausforderungen im Fokus der Industrie



Die Anforderungen an doppelseitige Klebebänder sind groß: Starke Klebkraft, Sicherheit und langfristige Haltbarkeit sind ebenso gefragt wie gute Optik und einfache Verarbeitung. Eine zusätzliche Eigenschaft, die für viele Anwender zählt, ist die rückstandsfreie Entfernbarkeit. In einem speziellen Sortiment aus doppelseitigen Klebebandlösungen bündeln wir bewährte und innovative Produkte, die sich ohne Einbußen in Sachen Klebkraft und Funktionalität rückstandsfrei wiederablösen lassen.

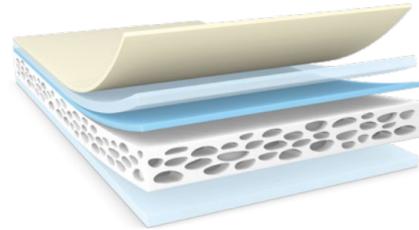
solche, die sich ohne Qualitätsverlust wiederverkleben lassen, sparen Kosten und Zeit. Unser Spezialsortiment umfasst doppelseitige Klebebänder in unterschiedlichen Produktdicken und mit verschiedenen Eigenschaften für den Einsatz bei unterschiedlichen Anwendungen und Anforderungen.

Unser spezielles Sortiment für rückstandsfreies Verkleben und Ablösen

Ob für Schilder, Leit- oder Kennzeichnungssysteme, Messe- oder Displaybau, die Point-of-Sale-Gestaltung oder Anwendungen in der Elektronik- und Automobilindustrie – spurlos entfernbare doppelseitige Klebebänder oder gar

**Starke Klebkraft,
einfach wieder-
ablösbar**

Reversible Schaumstoffklebebänder



Die Schaumstoffklebebänder der tesa® 656xx Removable Serie lassen sich rückstandsfrei abziehen. Möglich wird dies durch den einzigartigen neuen Produktaufbau: Aufgrund einer speziellen PET-Verstärkungsfolie gehören Schaumstoffrückstände der Vergangenheit an.

- ✓ • Hohe Sofort- und Dauerklebkraft
- ✓ • Schaumträger gleicht Unebenheiten aus
- ✓ • Elastische Schicht absorbiert Stöße optimal
- ✓ • Keine Schaumstoffrückstände beim Entfernen auf der mit dem Liner abgedeckten Seite

- ⚠ • Von einem Fügepartner rückstandsfrei entfernbar



Einsatz und Anwendung:

- Verklebung von Schildern sowie Leit- und Kennzeichnungssystemen
- Befestigung im Bereich Messebau, z. B. von Wandelementen
- Verklebung von Leisten- und Profilen im Bereich POS (Preisscannerschienen, Dekorleisten etc.)

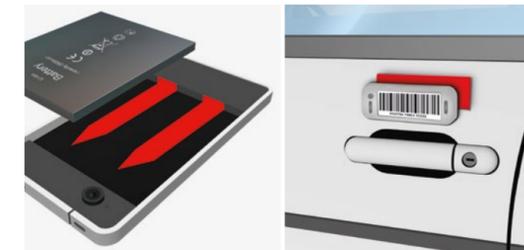
Bond & Detach®



Die tesa Bond & Detach® Produktfamilie basiert auf einer patentierten Technologie. Die Produkte zeichnen sich aus durch extrem hohe Sofort- und Endklebkraft kombiniert mit einer rückstandsfreien und leichten Entfernbarkeit – durch einfaches Ziehen.

- ✓ • Sehr hohe Sofort- und Endklebkraft auch auf schwierigen Untergründen
- ✓ • Gute geräuschkämpfende Eigenschaften
- ✓ • Stoß- und Schlagabsorption
- ✓ • Rückstandsfrei entfernbar von beiden Fügepartnern durch „Ziehen“
- ✓ • Abdichtfunktion und Schutz gegen Schmutz, Staub und Feuchtigkeit

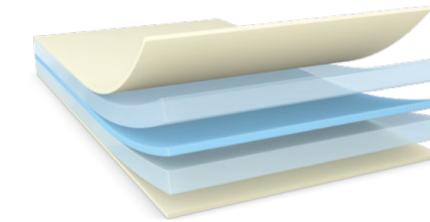
- ⚠ • Begrenzte Langzeittemperaturbeständigkeit



Einsatz und Anwendung:

- Verklebung von Batterien, Sensoren und Displaybauteilen (Elektronikbereich)
- Verklebung von Dekoration und Schildern (Messebau, POS)
- Temporäre Fixierung im Produktionsprozess

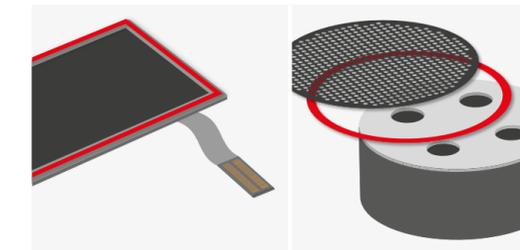
Wiederlösbare Klebebänder mit Folienträger



Die dünnen und flexiblen Klebebänder mit Folienträger sind optimal für die Verklebung von glatten Oberflächen. Unterschiedliche Klebmassen und Klebmasseaufräge auf beiden Seiten sichern die optimalen Eigenschaften der Klebebänder.

- ✓ • Hohe Dimensionsstabilität und Strapazierfähigkeit des Klebebandes
- ✓ • Transparenz des Klebebandes
- ✓ • Sehr gut geeignet für die Herstellung von Stanzteilen
- ✓ • Gute Temperatur- und Feuchtigkeitsbeständigkeit

- ⚠ • Nicht für raue Untergründe geeignet



Einsatz und Anwendung:

- Vorfixierung von Bauteilen (Elektronikbereich)
- Verklebung von LCD-Paneelen (Elektronikbereich)
- Temporäre Fixierung im Produktionsprozess

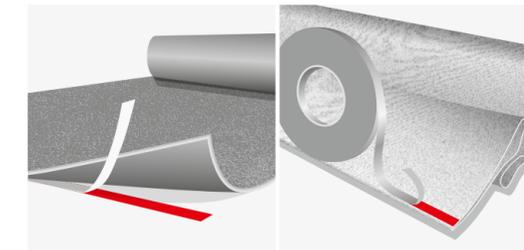
Wiederentfernbare Gewebebänder



Die Produkte bestehen aus einem reißfesten und flexiblen Gewebeträger und Spezialklebmassen für die rückstandsfreie Entfernbarkeit. Das tesa® 593x Sortiment in schwarz und weiß zeichnet sich durch eine hohe Anfangsklebkraft aus. tesa® 51960 verfügt über verschiedene Klebstoffmassensysteme für die Verklebung auch auf empfindlichen Oberflächen.

- ✓ • Hohe Flexibilität des Trägers
- ✓ • Sehr hohe Abriebfestigkeit
- ✓ • Gute Reißfestigkeit, dennoch handeinreißbar

- ⚠ • Bedingt UV-, witterungs- und scherbeständig



Einsatz und Anwendung:

- Teppichverlegebänder im Bereich Messebau
- Verklebung von Fixierteilen im Bereich Betonfertigbau
- Befestigung von PVC- und CV-Belägen