



Unser tesa® ACX^{plus} Sortiment für unschlagbaren Mehrwert

Entwickelt für anspruchsvolle Klebeaufgaben

Produktangebot

Unsere leistungsstarken Acrylschaumklebebander wurden speziell für die Anforderungen unserer Industriekunden entwickelt. Ausgelegt für anspruchsvolle Klebeanwendungen, bieten sie starke Haftung, hervorragenden Spannungsausgleich und langfristige Haltbarkeit – selbst auf strukturierten Oberflächen. Diese Lösungen ermöglichen eine saubere und sichere Montage auf einer Vielzahl von Materialien und unterstützen so eine effiziente Produktion und ein schlankes Produktdesign.

Eigenschaften des doppelseitigen Hochleistungsklebebands

731xx
Hitzebeständigkeit



Zuverlässige Verklebung bei hohen Temperaturen

732xx
Transparenz



Nahtlose Verklebung transparenter Materialien

733xx
Pulverbeschichtung



Starke Verklebung auf pulverbeschichteten Oberflächen

- Ideal für folgende Untergründe:**
- Metalle
 - Kunststoffe
 - Lackierte oder versiegelte Oberflächen
 - Unterschiedliche Materialien mit unterschiedlicher Wärmeausdehnung
 - Glatte und strukturierte Oberflächen

- Anwendungsbereiche:**
- Hochtemperaturverklebung
 - Verklebung von Rahmen und Versteifungsprofilen
 - Zierleisten
 - Baugruppen aus mehreren Materialien
 - Geräteherstellung
 - Elektronik



Montage von Versteifungsprofilen

- Ideal für folgende Untergründe:**
- Transparente Kunststoffe (z. B. Acryl, Polycarbonat)
 - Glas
 - Transluzente Materialien
 - Unterschiedliche Materialien mit unterschiedlicher Wärmeausdehnung

- Anwendungsbereiche:**
- Transparente Beschilderung und Typenschilder
 - Montage dekorativer transparenter Paneele
 - Verklebung transluzenter Profile
 - Verkaufsdisplays und Haushaltsgeräte
 - Innenausstattungs-elemente, die unsichtbare Klebefugen erfordern



Montage dekorativer Glasplatten

- Ideal für folgende Untergründe:**
- Metalle
 - Kunststoffe
 - Lackierte und beschichtete Oberflächen
 - Glas-Metall-Kombinationen
 - Glatte und strukturierte Oberflächen

- Anwendungsbereiche:**
- Montage von Zierleisten, Paneelen und Displays
 - Befestigung von Typenschildern und Logos
 - Glas-Metall-Verklebungen in Haushaltsgeräten
 - Strukturelle Verklebung in Fahrzeugen
 - Verklebung von Kunststoffdichtungen



Montage von Dicht- und Zierleisten

Entwickelt für Ihren Erfolg

Übersichtliches Sortiment, klare Auswahl

Übersichtliches, anwendungs-basiertes Sortiment: ein Produkt pro Anwendungsbereich, in verschiedenen Stärken erhältlich.

Schnelle Muster

Sofortige Unterstützung für schnellere Tests erhöhen die positive Abschlussquote bei Ihren Projekten

Geringe Mindestbestellmenge

Schneller Zugriff, flexible Optionen – damit Sie schneller neue Geschäfte abschließen können.



Vertrauen und technische Zuverlässigkeit

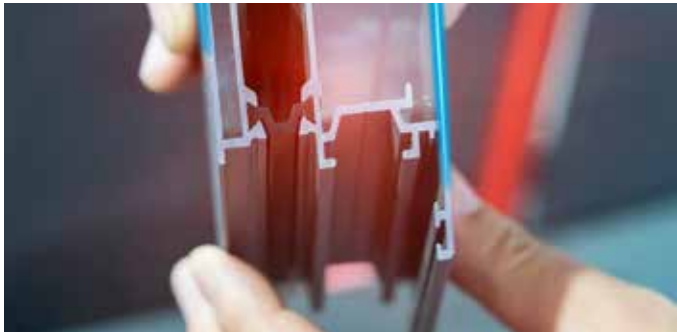
Bewährte Leistung auf einer Vielzahl von Oberflächen, damit Sie mit Zuversicht das perfekte tesa Klebebandlösung auswählen können.

Kommerzielle Attraktivität

Ein intelligentes Geschäftsmodell: wettbewerbsfähige Preise gepaart mit herausragender Leistung. Ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis.

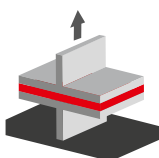
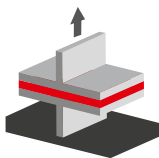
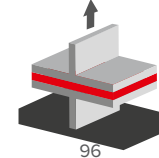
Service und Unterstützung

Kompetente Unterstützung bei jedem Verkauf – senden Sie uns Ihr Oberflächenmuster, und wir testen die Leistung unseres Klebebands.



tesa® Produkte stellen ihre beeindruckende Qualität Tag für Tag unter anspruchsvollen Bedingungen unter Beweis und werden regelmäßig strengen Kontrollen unterzogen. Alle angeführten technischen Informationen und Daten wurden nach bestem Wissen und Gewissen auf der Grundlage unserer praktischen Erfahrungen erstellt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. tesa SE kann daher keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien abgeben, unter anderem stillschweigende Garantien der Marktgängigkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers festzustellen, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck oder eine Anwendungsart geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe benötigen, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.

tesa® ACX^{plus} Hochleistungs-Klebebänder

Produkt	Dicke [µm]	Eigenschaften/ geeignet für	Temperatur- beständigkeit**	Dynamische Scherung* [N/cm²]	Dynamischer T-Block-Test* [N/cm²]	Liner	Wichtige Eigenschaften
 tesa® 73112	1.200	Metall- und Hochtemperaturbeständigkeit	 150 °C / 220 °C	 102	 47	 Folienliner, weiß	Ausgezeichnete Temperaturbeständigkeit für die Verklebung vor der Pulverbeschichtung.
tesa® 73108	800						
tesa® 73106	640						
 tesa® 73210	1.000	Transparente Materialien	 100 °C / 180 °C	 59	 70	 PE-beschichtetes Papier, weiß	Entwickelt für die dauerhafte und zuverlässige Verklebung transparenter und transluzenter Materialien
tesa® 73205	500						
 tesa® 73311	1.100	Pulverbeschichtete Oberflächen	 120 °C / 200 °C	 91	 96	 PE-beschichtetes Papier, weiß	Hervorragende Haftung auf den lackierten und pulverbeschichteten Metallen, Glas, Holz- und Kunststoffen
tesa® 73308	800						
tesa® 73305	500						

* Die angegebenen technischen Daten beziehen sich auf das dickste Klebeband der Produktreihe. Die individuellen Werte für jedes Produkt finden Sie in den jeweiligen Produktinformationsblättern.
** Von langfristig (Wochen, Monate) bis kurzfristig (mehrere Minuten).

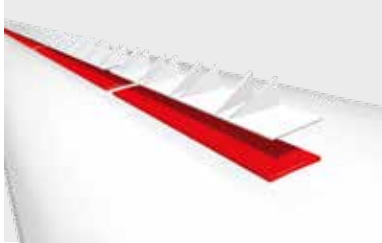
Anwendungen (Beispiele)



Befestigung von Zierleisten



Befestigung von Verklebung von Paneelen



Energie-Rotorblatt



Spiegelverklebung



Befestigung von Stoßleisten



Verklebung von Anbauteilen

Abmessungen und Mindestbestellmengen

Die folgende Tabelle enthält die Abmessungen und Mindestbestellmengen für diese Produktserie. Für Musteranfragen wenden Sie sich bitte an Ihren tesa Vertriebspartner vor Ort.

Produkt	Dicke [µm]	Abmessungen	Rollen pro Karton	Klebebandfarbe	
	tesa® 73112	1.200	12 mm x 33 m	15	 Grau
			19 mm x 33 m	12	
			25 mm x 33 m	9	
			1200 mm x 33 m (Stangen und als Slitterkonzept)	1	
	tesa® 73108	800	Erhältlich in Stangen und als Slitterkonzept (1200 mm x 33 m)		
tesa® 73106	640				
	tesa® 73210	1.000	12 mm x 25 m	15	 Transparent
			19 mm x 25 m	12	
			25 mm x 25 m	9	
			900 mm x 25 m (Stangen und als Slitterkonzept)	1	
	tesa® 73205	500	Erhältlich in Stangen und als Slitterkonzept (900 mm x 25 m)		
	tesa® 73311	1.100	12 mm x 25 m	15	 Schwarz
			19 mm x 25 m	12	
			25 mm x 25 m	9	
			1260 mm x 25 m (Stangen und als Slitterkonzept)	1	
	tesa® 73308	800	Erhältlich in Stangen und als Slitterkonzept (1260 mm x 25 m)		
tesa® 73305	500				



Haftleistung auf verschiedenen Oberflächen

Die Schälhaftung bewertet die Wirksamkeit der Klebmasse auf einem Substrat und ist für alle Arten von Anwendungen anwendbar. Die Tests beziehen sich auf verschiedene Substrate, darunter Metalle und Kunststoffe, die ein Spektrum von Materialien repräsentieren, die leicht oder schwer zu verkleben sind. Es ist jedoch wichtig zu beachten, dass die Schälhaftungswerte nur einen Anhaltspunkt darstellen und die Leistung auf kundenspezifischen Materialien, insbesondere Kunststoffen, variieren kann. Es ist äußerst wichtig, dass die bei Tests aufgebrachte Schälkraft nicht auch bei realen Verklebungsdesigns angewendet wird.



Produkt		Dicke [µm]	Farbe	Liner	Haftung auf Stahl [N/cm]	Haftung auf Alu [N/cm]	Haftung auf ABS [N/cm]	Haftung auf PET [N/cm]	Haftung auf PS [N/cm]	Haftung auf PVC [N/cm]	Haftung auf PC [N/cm]	Haftung auf Glas [N/cm]	Haftung auf PMMA [N/cm]	Temperatur- beständigkeit kurz-/ langzeitig [°C]	
Hohe Temperatur		tesa® ACX ^{plus} 73112	1.200	Grau	PV31: Weißer Folienliner – ohne Markenlogo (115 µm)	40	40	14	14	8	17	23	27	23	220/150
		tesa® ACX ^{plus} 73108	800	Grau	PV31: Weißer Folienliner – ohne Markenlogo (115 µm)	34	30	13	11	8	16	20	20	21	210/150
		tesa® ACX ^{plus} 73106	640	Grau	PV31: Weißer Folienliner – ohne Markenlogo (115 µm)	26	25	10	10	7	14	18	20	17	210/150
Transparent		tesa® ACX ^{plus} 73210	1.000	Trans- parent	PV26: Weißer Papierliner – ohne Markenlogo (160 µm)	25	28	15	15	14	15	23	25	18	180/100
		tesa® ACX ^{plus} 73205	500	Trans- parent	PV26: Weißer Papierliner – ohne Markenlogo (160 µm)	20	19	15	13	11	14	16	20	12	180/100
Pulver beschichtete Oberfläche		tesa® ACX ^{plus} 73311	1.100	Schwarz	PV25: Weißer Papierliner – ohne Markenlogo (130 µm)	35	33	24	22	22	45	45	28	39	160/100
		tesa® ACX ^{plus} 73308	800	Schwarz	PV25: Weißer Papierliner – ohne Markenlogo (130 µm)	31	26	22	18	20	41	40	28	37	160/100
		tesa® ACX ^{plus} 73305	500	Schwarz	PV25: Weißer Papierliner – ohne Markenlogo (130 µm)	23	23	18	15	18	34	30	17	28	160/100



09/2025

Zertifizierungen

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

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