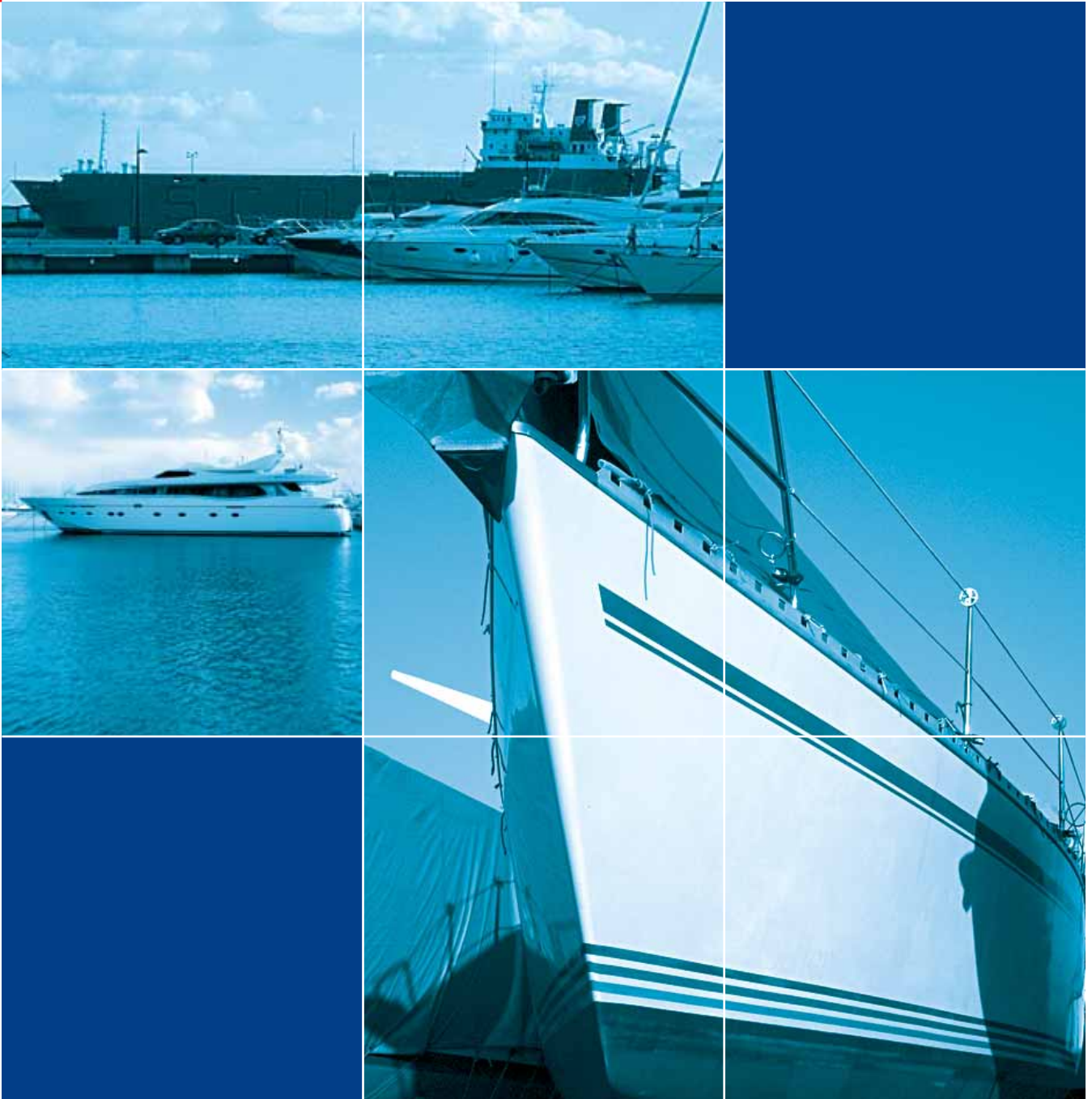


# tesa® Klebebänder für die Boots- und Schiffbauindustrie

Professionelle Klebebandlösungen für alle Anwendungen

SORTIMENTSFOLDER





## tesa® Klebebänder – für jede Anforderung

tesa bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment spezieller Klebebänder für die Boots- und Schiffbauindustrie an. Eine große Produktauswahl deckt die wichtigsten Anwendungsbereiche ab.

### ABDECKEN

- tesa® Abdeckbänder für zahlreiche Anforderungen beim Malen und Lackieren sowie für großflächiges Abdecken und Designlackierungen.



### OBERFLÄCHENSCHUTZ

- tesa® Klebebänder zum Schützen von Innen- und Außenflächen.



### SICHERHEIT

- tesa® Anti-Rutschklebebänder gegen das Ausgleiten auf nassen Untergründen.



### BEFESTIGUNGEN

- tesa® doppelseitige Klebebänder für Befestigungs- und Montagearbeiten.



### SPEZIALANWENDUNGEN

- tesa® Klebebänder für spezielle Anwendungen in der Segelmacherei und bei der Teakholzverklebung.



### ALLGEMEINE ANWENDUNGEN

- tesa® Klebebänder für universelle Einsatzzwecke (Bündeln, Isolieren, Verschließen, Reparieren).





## tesa® Klebebänder für die Boots- und Schiffbauindustrie

### Technische Daten

	Produkt	Gesamtdicke [mm]	Reißkraft [N/25mm]	Klebkraft /Stahl [N/25mm]	Temperaturbeständigkeit [°C]	Farben
Abdecken	tesakrepp® 4309	0.17	120	8.8	120 (1 h)	
	tesakrepp® 4317	0.14	90	8.3	80 (1 h)	
	tesakrepp® 4322	0.38	70	12.5	60 (<1 h)	
	tesakrepp® 4308	0.17	125	10.0	110 (1 h)	
	tesakrepp® 4407 UV	0.15	113	8.5	100 (1 h)	
	tesaband® 4370 UV extra	0.34	183	9.5	70 (<1 h)	
	tesakrepp® 4434	0.67	450	6.8	60 (1 h)	
	tesaflex® 4174	0.11	63	8.5	150 (1 h)	
	tesafilm® 4104	0.07	150	9.0	70 (1 h)	
	tesa Easy Cover® 4368 (Papierabdeckband)	0.17	92	8.5	60 (<1 h)	
	tesa Easy Cover® 4378 (Papierabdeckband)	0.17	120	8.8	120 (1 h)	
Oberflächenschutz	tesa® 50530 Bodyguard	0.08	40	2.5	-40 bis +90	
	tesafilm® 7133	0.08	333	5.0	120 (1 h)	
	tesafilm® 51136	0.11	45	6.0	100 (1 h)	(transluzent)
Sicherheit	tesa® 60950-60953 Anti Rutsch	0.81	--	--	--	
Befestigungen	tesafix® 4952	1.15	--	13.7	80 (0.25 h)	
	tesafix® 4965	0.21	--	28.7	200 (0.25 h)	(transparent)
	tesafix® 4964	0.39	--	17.5	150 (0.25 h)	
	tesafix® 4900	0.05	--	8.5	200 (0.25 h)	(transparent)
	tesafix® 55751	1.10	--	12.0	80 (0.25 h)	(transparent)
Spezialanwendungen	tesaband® 4558	0.16	375	13.7	110 (0.5 h)	
	tesakrepp® 4334	0.08	63	4.6	80 (<1 h)	
	tesafilm® 4104	0.07	150	9.0	70 (1 h)	
	tesakrepp® 4438 UV	0.17	83	10.0	180 (0.5 h)	
Allgemeine Anwendungen	tesaband® 4651	0.30	260	8.3	130 (0.5 h)	
	tesaband® 56341	0.30	260	8.3	130 (0.5 h)	
	tesaband® 4688	0.26	130	8.5	125 (0.5 h)	
	tesa® 50565	0.09	113	12.5	150 (3000 h)	(aluminium)
	tesaflex® 4163	0.15	55	3.5	105 (3000 h)	
	tesapack® 4124	0.07	150	8.0	70 (1 h)	(transp.)

## Abdecken

### tesakrepp® Hochleistungsstarkes Premium Papierabdeckband für das Farbspritzen von lösemittel- und wasserbasierenden Lacksystemen



- Hervorragende Verklebungssicherheit
- Hohe Flexibilität für sehr gute Kurvenverklebung
- Gute Nassschliffestigkeit
- Saubere Farbkanten und einfach zu entfernen



### tesakrepp® Standard Papierabdeckband für das Farbspritzen von lösemittel- und wasserbasierenden Lacksystemen



- Gute Klebkraft auf allen üblichen Untergründen
- Gute Flexibilität für Kurvenverklebung
- Gute Nassschliffestigkeit
- Saubere Farbkanten und einfach zu entfernen



### tesakrepp® Hochflexibles Universal Papierabdeckband für lösemittel- und wasserbasierende Lacksysteme



- Perfekte Klebkraft auch auf rauen Untergründen
- Hohe Flexibilität für sehr gute Kurvenverklebung
- Saubere Farbkanten und einfach zu entfernen



### tesakrepp® Schwach gekrepptes Premium Papierabdeckband für kritische Untergründe



- Hervorragende Klebkraft selbst auf schwierigen Untergründen wie Kunststoff
- Geeignet für das Farbspritzen von lösemittel- und wasserbasierenden Lacksystemen
- Perfekte Farbkanten und einfach zu entfernen

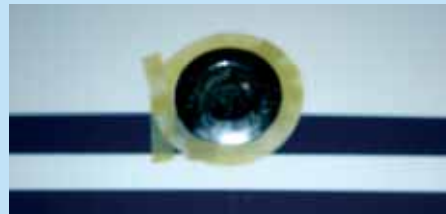


## Designlackierungen

### tesaflex® Hochflexibles Weichfolienband für Mehrfarblackierungen und Wasserlinien



- Ausgezeichnete Flexibilität zum Abkleben enger Kurven
- Extrem dünner Träger für scharfe und flache Farbkanten
- Leicht und schnell entfernbar



### tesafilm® Einfaches Abdecken für Wasserlinien und lange gerade Linien bei Mehrfarblackierungen (bis zu 20 m)



- Sehr gute Klebkraft
- Hohe Reißfestigkeit für exakte Verklebung
- Besonders dünn für scharfe und lange Lackkanten
- Leicht entfernbar



**NEU**

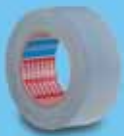
**tesakrepp<sup>®</sup> 4407 UV Premium Papierabdeckband für alle Anstricharbeiten im Außenbereich**



- Bis zu 8 Wochen UV- und feuchtigkeitsbeständig
- Für eine Vielzahl von Oberflächen geeignet
- Reißfester, dennoch flexibler Träger
- Exakte Farb- und Lackkanten



**tesaband<sup>®</sup> 4370 UV extra Starkes UV-beständiges Spezial-Gewebeband für Langzeitanwendungen**



- Gute Klebkraft selbst auf rauen Oberflächen
- Geeignet für langfristiges Abdecken im Außenbereich bis zu 8 Wochen
- Sehr anschmiegsam und wasserfest
- Leicht von Hand einreißbar



**tesakrepp<sup>®</sup> 4434 "Elefantenhaut" - zum Schutz von Oberflächen bei Schleif- und Sandstrahlarbeiten**



- Sehr starker Halt, auch auf kritischen Untergründen
- Extrem beständiger, widerstandsfähiger Spezialpapierträger
- Schnell und sauber entfernbar



**Großflächiges Abdecken**

**tesa Easy Cover<sup>®</sup> 4368 Schnelles und einfaches Abdecken großer Bereiche durch 2-in-1-Lösung**



- Für sauberes, randscharfes Abdecken
- PE-Abdeckfolie verhindert Farbdurchschlag
- Einfache Handhabung durch praktische Faltung
- Erhältlich als tesa Easy Cover<sup>®</sup> 4369 UV für Außenanwendungen



**tesa Easy Cover<sup>®</sup> 4378 Schnelles, einfaches und großflächiges Abdecken mit der 3-in-1-Lösung für sichere Lackier- und Spritzarbeiten**



- Sehr gute Klebkraft für sauberes, randscharfes Abdecken
- Perfektes Absorbieren von Lack- und Sprühnebel durch Abdeckpapier
- PE-Abdeckfolie verhindert Farbdurchschlag





## Oberflächenschutz

### tesa® 50530 "Bodyguard" zum langfristigen Schützen von Lackflächen und frisch lackierten Oberflächen



- Ausgezeichnete Verträglichkeit mit Lackflächen
- Geeignet für Überland-Transporte
- UV-beständig bis zu 9 Monaten
- Leicht entfernbar



### tesafilm® 7133 Zuverlässige PP-Folie zum Schützen von Innenflächen während der Montage oder des Transports



- Verhindert Kratzer auf empfindlichen Oberflächen
- Besonders zum Schützen lackierter Holzbereiche
- Schutz vor mechanischen Einflüssen
- Leicht entfernbar



### tesafilm® 51136 Starke PE-Folie zum Schützen von Teppich- und Fußböden während der Montage oder des Transports



- Gute Haftung auch auf empfindlichen Oberflächen
- Geeignet zum Schützen von Fußböden und Teppichen
- Leicht entfernbar



## Sicherheit

### tesa® 60950-60953 Anti-Rutschklebebänder, die Ausgleiten selbst auf nassen Untergründen verhindern



- Abriebfest und widerstandsfähig
- Hohe Klebkraft
- Temperatur- und UV-beständig
- Wasser- und reinigungsmittelbeständig
- Erhältlich in schwarz, gelb-schwarz, transparent und fluoreszierend



## Befestigungen

**tesafix®  
4952**



**Starkes doppelseitiges PE-Schaumstoffklebeband für die dauerhafte Montage von Zierleisten und Verkleidungen**

- Einfacher Ausgleich von Toleranzen zwischen unregelmäßigen Oberflächen
- Montage auf lackierten Holz-, Kunststoff- oder Metalloberflächen
- Sehr gute Alterungs- und Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Auch in schwarz als tesa® 4957 erhältlich



**tesafix®  
4965**



**Hochleistungsstarkes doppelseitiges PET-Klebeband für die dauerhafte Montage**

- Sehr gute Klebkraft für sicheres Befestigen
- Ausgezeichnete Klebkraft selbst bei höheren Temperaturen
- Sehr gute Alterungs- und Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Verwendbar in der Segelherstellung



**tesafix®  
4964**



**Doppelseitiges Gewebeklebeband für dauerhafte Verklebungen**

- Ausgezeichnete Verklebungsergebnisse selbst auf kritischen Oberflächen
- Sehr gute Reißfestigkeit und Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Geeignet für die Verklebung von Dämmmaterial und Teppichbelägen



**tesafix®  
4900**



**Acrylat-Transferklebeband zur Verklebung und Vorfizierung**

- Ausgezeichnete Verklebung auf den meisten Geweben
- Sicheres Fixieren auf Segelverkleidungen vor dem Durchsteppen
- Hervorragende Beständigkeit gegenüber allen Wasserverhältnissen



## Außenbereich

**tesafix®  
55751**



**Montageband OUTDOOR für Verklebungen im Außenbereich**

- UV-, wasser- und temperaturbeständig
- Sichere Verklebung auf glatten und ausreichend festen Oberflächen wie Kacheln, Metall und den meisten Kunststoffen
- Hält bis zu 1 kg pro 10 cm Band bei flachen Objekten bis 10 mm Tiefe





## Spezialanwendungen

### Segelmacher

#### tesaband® 4558 **Das Seglerband. Sehr starkes und wetterbeständiges Spezialgewebeband aus Polyamidgewebe**



- Sehr gute Klebkraft und hervorragende Flexibilität
- Hohe Alterungs- und Seewasserbeständigkeit
- Geeignet für temporäre Anwendung bei Segelreparaturen und maschinellem Steppen



### Teakholzverklebung

#### tesakrepp® 4334 **Extrem dünnes Papierabdeckband zum Schützen empfindlicher Teakholzoberflächen**



- Rückstandsfrei entfernbar
- Für extrem scharfe, flache Farb- und Lackkanten
- Einsatzdauer bis zu 5 Monaten
- Besonders reißfest



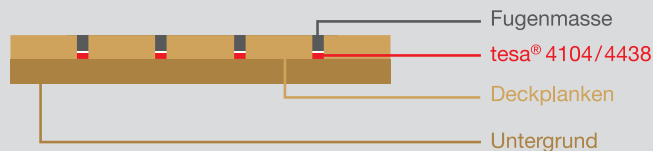
#### tesafilm® 4104 **Spezialitäten zur Verhinderung von Dreiflankenhaftung der Fugenmasse\* beim Verlegen von Teak-Decks**



- Stabile, feuchtigkeitsunempfindliche Träger (4104 – PVC; 4438 – Spezialpapier)
- Leicht manuell oder mit Verarbeitungsgeräten auf langen Strecken zu verkleben
- Elastisch und dennoch widerstandsfähig



#### tesakrepp® 4438 UV



\* Stabdecksfugen können sich klima- bzw. feuchtigkeitsbedingt verändern. Das bewirkt eine Dehnung, der die Fugenmasse widerstehen muss, ohne sich vom Holz zu lösen oder zu reißen. Das funktioniert nur, wenn eine Dreiflankenhaftung verhindert wird. Bei einer Dreiflankenhaftung hat der Dichtstoff auch Haftung am Fugengrund mit der Folge, dass die Verformung des Dichtstoffes zum Bewegungsausgleich behindert wird. Mit tesafilm® 4104 und tesakrepp® 4438 wird das verhindert.

## Allgemeine Anwendungen

### tesaband® **Universelles Gewebeband für 1001 - Anwendung** 4651



- Gute Klebkraft auch auf rauen, unebenen Oberflächen
- Erhältlich in 8 Farben
- Sehr anschmiegsam und leicht von Hand einreißbar
- Reißfest und beschriftbar
- Geeignet zur Verklebung von Tampeenden



### tesaband® **extra Power Gewebeband – Unverzichtbarer Helfer** 56341 **für viele kleine Anwendungen**



- In der handlichen Kleinrolle 2,75 m : 19 mm
- Für dauerhaft haltbare, hoch belastbare Ergebnisse
- Reißfest, aber dennoch von Hand einreißbar
- In 8 Farben erhältlich



### tesaband® **Standard-Gewebeband in 7 Farben für** 4688 **universelle Reparaturzwecke**



- Gute Klebkraft auch auf rauen Oberflächen
- Universell einsetzbar für sicheres Fixieren und Bündeln
- Sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- Leicht von Hand einreißbar



### tesa® **Hochwertiges Aluminium-Klebeband zum** 50565 **Isolieren in maschinellen Bereichen**



- Hohe Klebkraft und gute Anschmiegsamkeit
- Schwer entflammbar – UL 510
- Unempfindlich gegen Säure, Öl und Feuchtigkeit
- Sehr gute mechanische Widerstandsfähigkeit



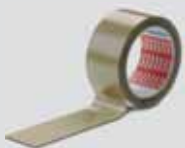
### tesaflex® **Hochwertiges PVC-Isolierband für universelle** 4163 **Isolierungen & Kabelbündelungen**



- Universelles Isolierband in 8 Farben
- Gute Klebkraft und hohe Abriebfestigkeit
- Erfüllt US-Sicherheitsnorm 302
- Cadmiumfrei und ozonbeständig



### tesapack® **Bewährtes PVC-Klebeband für universelle** 4124 **Anwendungen**



- Gute Klebkraft für sicheres Verschließen
- Gleichmäßige Abrollkraft
- Einfaches Verarbeiten mit Handabroller tesa® 6400
- Erhältlich in 3 verschiedenen Farben



## tesa® Klebebänder für die Boots- und Schiffbauindustrie

tesa bietet für die anspruchsvollen Produktionsprozesse in der Boots- und Schiffbauindustrie vielfältige Klebebandlösungen an. tesa® Produkte für das Abdecken, Schützen und Befestigen sind einfach zu handhaben und zeichnen sich durch hohe Qualität und zuverlässige Produkteigenschaften aus.

Für maßgeschneiderte Spezialanwendungen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik mit ihrer jahrelangen Erfahrung in Industrie und Handwerk zur Verfügung. Wir würden uns freuen, Sie mit weiteren Hinweisen zu unterstützen. Sprechen Sie uns gerne an.



tesa Informationsbroschüre zur Verfügung gestellt von:

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb einer strengen Kontrolle unterworfen. Alle Informationen und Empfehlungen werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Dennoch übernimmt die tesa AG weder ausdrücklich noch konkludent die Gewährleistung für die Richtigkeit der Aussagen, insbesondere auch was die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck anbelangt. Folglich ist der Benutzer selbst 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.

### DEUTSCHLAND

**tesa AG**  
Quickbornstr. 24  
D- 20253 Hamburg  
Tel.: +49 (0) 40 – 4909 3400  
Fax: +49 (0) 180 – 234 3520  
E-Mail: industrie-d@tesa.com  
www.tesa.com

### ÖSTERREICH

**tesa GmbH**  
Laxenburger Straße 151  
A- 1100 Wien  
Tel.: +43 (0) 1 – 614 00-0  
Fax: +43 (0) 1 – 614 00-363  
E-Mail: industrie-austria@tesa.com  
www.tesa.at

### SCHWEIZ

**tesa Bandfix AG**  
Industriestrasse 19  
CH- 8962 Bergdietikon  
Tel.: +41 (0) 44 744 31 11  
Fax: +41 (0) 44 744 32 22  
E-Mail: industrie-ch@tesa.com  
www.tesa.ch