

## tesa<sup>®</sup> Catalogo Distribuzione Professionale

PRODOTTI E APPLICAZIONI



**For best results.**

Come  
risolveresti  
questo problema  
in 30 secondi?

**tesa**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL

**Xtreme Conditions**

**P R E M I U M**

Per applicazioni in interni ed esterni

Isolamento di cavi fino a 8000 V

Resistente a temperature estreme,  
da -60°C fino a +260°C

Resistente ad agenti chimici  
(es. acidi, solventi, ecc)

Resistente fino a 12 bar



## tesa SE

Una piccola azienda, un eccellente risultato – questa breve formula è stata la realtà tesa nastri adesivi per 75 anni. Le promesse del marchio e del prodotto sono state evidenziate principalmente da un prodotto classico: tesa Mask® ha creato pitture di alta precisione e bordi laccati dal 1936. Il nastro di mascheratura fa oggi parte del grande marchio tesa, che include numerosi clienti, prodotti specifici ed innovativi per l'industria, i commercianti, gli imbianchini professionali e le ferramenta.

### tesa® – innovazioni per i clienti

Un fattore importante per il successo dei 75 anni di storia è la nostra stretta collaborazione con gli utilizzatori finali ed i clienti. Le nostre idee e il nostro successo sono basati sulla conoscenza delle loro esigenze individuali. Anche il primo „tesa Mask tape“ del 1936 fu una vera innovazione. La continua ricerca ci ha reso oggi leader mondiali in molti campi di applicazione. Alcuni dei 220 ricercatori e sviluppatori di prodotto stanno oggi guidando i progressi attraverso nuove invenzioni e migliorando la qualità dei prodotti esistenti.

### tesa® – partners per ferramenta e colorifici

I nostri nastri adesivi sono sempre stati sul mercato dall'invenzione del primo tesa Mask tape. Gli imbianchini professionisti beneficiano oggi di una gamma completa per differenti superfici e applicazioni sia per esterni sia per interni, così come per mascheratura e protezione di ampie superfici. Supportiamo i nostri partner commerciali con prodotti innovativi e prezzi competitivi e con efficaci mezzi promozionali – per esempio campagne e pubblicità mirate, cataloghi e campioni.

### tesa® – qualità e sostenibilità ambientale per clienti soddisfatti

Ogni stabilimento/ufficio tesa nel mondo è certificato dallo standard internazionale riconosciuto per il quality management system: ISO 9001:2000. L'utilizzo di materie prime di alta qualità e di un controllo regolare dei fornitori ci permette di garantire la qualità a un effettivo alto livello. Siamo stati molto efficaci anche nell'implementare la sostenibilità ambientale per molti anni. Il successo economico, la coscienza ecologica e sociale sono componenti imprescindibili della nostra filosofia aziendale, e questo include lo sviluppo delle nostre tecnologie ecologiche. Come risultato, siamo già capaci di produrre la maggior parte dei nostri prodotti senza l'utilizzo dei solventi.



# Le nuove icone descrittive consentono una chiara guida alle caratteristiche di un prodotto

Per una migliore identificazione del prodotto, è stato creato un nuovo design dell'etichetta della gamma tesa® Professional. Le nuove etichette

mostrano attraverso icone le particolari caratteristiche del prodotto. Le illustrazioni sono state semplificate ed armonizzate nello stile ed ottimizzate nel

contenuto. In questo modo è possibile capire il significato di ciascuna icona e qual è il beneficio che il nastro tesa® scelto è in grado di offrire.

Edilizia e riparazione											
	Nastro utilizzabile in ambienti esterni per 6 settimane	Utilizzabile per 12 mesi con tutte le condizioni climatiche	Nastro facilmente srotolabile	Forte potere adesivo al primo contatto	Range di temperatura durante l'applicazione	Range di temperatura durante l'uso	Nastro strappabile con le mani	Densità dei supporti in tessuto. Più è alta la densità maggiore è la forza.	Spessore totale del nastro	Nastro con liner	
	Nastro ad elevata trasparenza	Nastro anti-riflettente	Alternante resistente allo strappo								
Mascheratura di esterni											
	Nastro utilizzabile in ambienti esterni per 6 settimane	Nastro compatibile con pitture a base acqua e di solventi	Il nastro non si strappa quando viene rimosso	Nastro biadesivo	Spessore del film dell'assortimento Easy Cover	Altezza del nastro dell'assortimento Easy Cover	Range di temperatura durante l'applicazione	Range di temperatura durante l'uso	Nastro per rifiniture estremamente precise		
Mascheratura di interni											
	Nastro utilizzabile in ambienti interni per 7 giorni	Nastro utilizzabile all'interno fino a 7 gg e all'esterno fino a 3gg	Nastro compatibile con pitture a base acqua e di solventi	Nastro per rifiniture estremamente precise	Forza e resistenza del nastro	Forte potere adesivo al primo contatto	Densità dei supporti in tessuto.	Spessore del film dell'assortimento Easy Cover	Altezza del nastro dell'assortimento Easy Cover	Nastro ideale per bordi curvi	
Fissaggio											
	Nastro utilizzabile in ambienti interni per 7 giorni	Nastro utilizzabile in ambienti esterni per 6 settimane	Nastro strappabile con le mani	Rimovibile senza residui fino a 2 settimane	Nastro altamente durevole	Nastro utilizzabile su superfici irregolari	Nastro per applicazioni permanenti	Nastro molto sottile	Tenuta	Range di temperatura durante l'uso	
Prevenzione e sicurezza											
	Nastro utilizzabile in ambienti esterni	Nastro resistente ai raggi UV	Range di temperatura durante l'uso	Spessore totale del nastro	Nastro per segnalazioni di pericolo	Nastro anti-sdrucchiolo	Nastro per applicazioni permanenti	Nastro per la segnaletica duratura di aree	Nastro certificato	Nastro per differenziare in colori diversi	Nastro resistente agli acidi
Imballaggio											
	Svogimento silenzioso	Spessore totale del nastro	Il nastro non si strappa	Fissaggio di cartoni pesanti							

# La presentazione dei prodotti tesa Professional



## Esigenze del mercato

- Il consumatore finale cerca la giusta soluzione nel Punto Vendita
  - Necessità di un veloce orientamento

- Presentazione gradevole e logica dei prodotti nell'espositore
  - Facile riordino dei prodotti

- Il consumatore finale cerca la soluzione ottimale
  - Il consumatore finale vuole trovare la giusta qualità a prima vista

Soluzioni per la mascheratura di interni

Soluzioni per la mascheratura di esterni

Prevenzione e sicurezza

Soluzioni per il fissaggio

Soluzioni per l'edilizia e la riparazione

Soluzioni per l'imballo

## Descrizione della categoria:

Per facilitare l'orientamento nel Punto Vendita, tesa ha inventato un sistema di differenziazione per colori. Questa soluzione permette la classificazione delle principali categorie di utilizzo dei prodotti tesa Professional attraverso l'uso di 6 colori.

**L'identificazione della categoria attraverso un colore definito consente al cliente di trovare la giusta soluzione nel minore tempo.**

La presentazione del prodotto consente:



■ Sistema di colori per categoria: Migliore orientamento nel Punto Vendita

■ I divisori di scaffale e le etichette sul display consentono: Presentazione del prodotto ben organizzata

■ Design dell'etichetta tesa Professional: Facilita la decisione d'acquisto

**Aumento delle vendite per metro lineare con la presentazione del prodotto tesa!**

**For best results.**

# Mascheratura di interni e di esterni

## Il nastro giusto per ogni applicazione

NASTRO PER MASCHERATURA IN INTERNI	Foto	Supporto	Colore	Spessore $\mu\text{m}$	Potere Adesivo N/cm	Allungamento %	Bordi e Stacchi colore precisi	Superfici Irregolari	Tempo applicazione	Area Applicazione
<b>tesa 4307</b> Mascheratura Premium		Carta Semi Crespata	beige chiaro	140,0	3,30	10%	+	+	7 giorni	Interni
<b>tesa 4323</b> Mascheratura Universale		Carta Semi Crespata	beige	130,0	3,00	10%	+	++	3 giorni	Interni
<b>tesa 4325</b> Mascheratura Professionale		Carta leggermente Crespata	beige	120,0	2,60	10%	+	++	2 giorni	Interni
<b>tesa 4349</b> Nastro per Mascheratura Economico		Carta Semi Crespata	beige	125,0	2,80	10%	+	++	3 giorni	Interni
<b>tesa 4334</b> Precision Mask		Carta Washi	giallo	90,0	1,85	4%	++	+	5 mesi	Interni
<b>tesa 4333</b> Precision Mask Sensitive		Carta Washi	rosa chiaro	80,0	0,60	5%	++	+	7 giorni	Interni
<b>tesa 7006</b> Mask Sensitive		Carta Semi Crespata	beige	120,0	0,30	10%	+	+	7 giorni	Interni
<b>tesa 4319</b> Nastro per Curve		Carta Crespata	marrone	375,0	4,50	58%	+	++	7 giorni	Interni
<b>tesa 4368</b> Easy Cover Universale		Carta Semi Crespata + film 10 $\mu\text{m}$	beige	140,0	3,40	10%	+	+	7 giorni	Interni
<b>tesa 4364</b> Easy Cover Carta		Carta Semi Crespata + carta	beige	140,0	3,40	10%	+	+	7 giorni	Interni
<b>tesa 4365</b> Easy Cover Precision		Carta Washi + film 10 $\mu\text{m}$	giallo	90,0	1,85	4%	++	+	5 mesi	Interni

NASTRO PER MASCHERATURA IN ESTERNI	Foto	Supporto	Colore	Spessore $\mu\text{m}$	Potere Adesivo N/cm	Allungamento %	Bordi e Stacchi colore precisi	Superfici Irregolari	Tempo applicazione	Area Applicazione
<b>tesa 4435</b> Nastro resistente ai raggi UV		Carta leggermente crespata	blu	145,0	2,80	12%	+	++	2 settimane	Esterni
<b>tesa 4439</b> Precision Mask per Esterni		Carta Washi	blu chiaro	100,0	1,80	5%	++	++	8 settimane	Esterni
<b>tesa 4363</b> telato per Esterni		Tela 70 mesh	blu scuro	310,0	2,50	10%	+	++	2 settimane	Esterni
<b>tesa 4662</b> telato per rivestimenti plastici		Tela 70 mesh	arancio	230,0	4,50	15%	-	++	2 settimane	Esterni
<b>tesa 4843 PVC</b> per Intonaci arancio		PVC	arancio	120,0	2,40	125%	+	++	2 settimane	Esterni
<b>tesa 4372</b> Easy Cover per Esterni		Carta Semi Crespata + film 10 $\mu\text{m}$	blu	150,0	3,40	14%	+	++	6 settimane	Esterni
<b>tesa 4373</b> Easy Cover UV Extra Forte		Tela 145 mesh + film 30 $\mu\text{m}$	grigio	310,0	3,80	10%	+	++	8 settimane	Esterni
<b>tesa 4848</b> - Pellicola per protezione di Superfici		Film protettivo PET	trasp.	48,0	0,80	200%	+	++	4 settimane	Interni / Esterni

**L'assortimento tesa Precision Mask® –  
Bordi di pittura netti e precisi per i migliori risultati!**



**For best results.**

# Mascheratura di interni

## Nastri mascheratura



### tesa® Nastro in carta per mascheratura 4307 P R E M I U M



7 days



all paints



#### Caratteristiche

Indicato per lavori di precisione: precisa definizione negli stacchi colore, rimozione facile senza lasciare residui, resistente ad ogni tipo di vernice.



Dati tecnici		Misure e Packaging					
Spessore totale [µm]	140	<b>m:mm</b>	<b>50:19</b>	<b>50:25</b>	<b>50:30</b>	<b>50:38</b>	<b>50:50</b>
Adesività [N/cm]	3,3	Pezzi Conf./Cart.	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18
Allungamento a rottura [%]	10,0						



Per una rimozione senza residui, il nastro andrebbe rimosso con una angolazione di 45°.

**tesa<sup>®</sup> Nastro in carta per mascheratura 4323**



**Caratteristiche**

Nastro in carta semicrespata e massa adesiva in gomma naturale. Resistente all'umidità, adatto per mascheratura universale con essiccamento ad aria.



Universale

Dati tecnici	Misure e Packaging										
	m:mm	50:9	50:12	50:15	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50	50:75	50:100
Spessore totale [µm]	130										
Adesività [N/cm]	3,0										
Allungamento a rottura [%]	10,0										
		32/192	24/144	20/120	16/96	12/72	10/60	8/48	6/36	4/24	3/18

**tesa<sup>®</sup> Nastro in carta per mascheratura professionale 4325**



**Caratteristiche**

Nastro in carta semicrespata e massa adesiva in gomma naturale. Resistente all'umidità, adatto per mascheratura professionale con essiccamento ad aria.



Professionale

Dati tecnici	Misure e Packaging					
	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Spessore totale [µm]	120					
Adesività [N/cm]	2,6					
Allungamento a rottura [%]	10,0					
		16/96	12/72	10/60	8/48	6/36

**NOPI<sup>®</sup> Nastro in carta per mascheratura universale 4349**



**Caratteristiche**

Nastro in carta semicrespata e massa adesiva in gomma naturale. Resistente all'umidità, adatto per mascheratura universale con essiccamento ad aria.



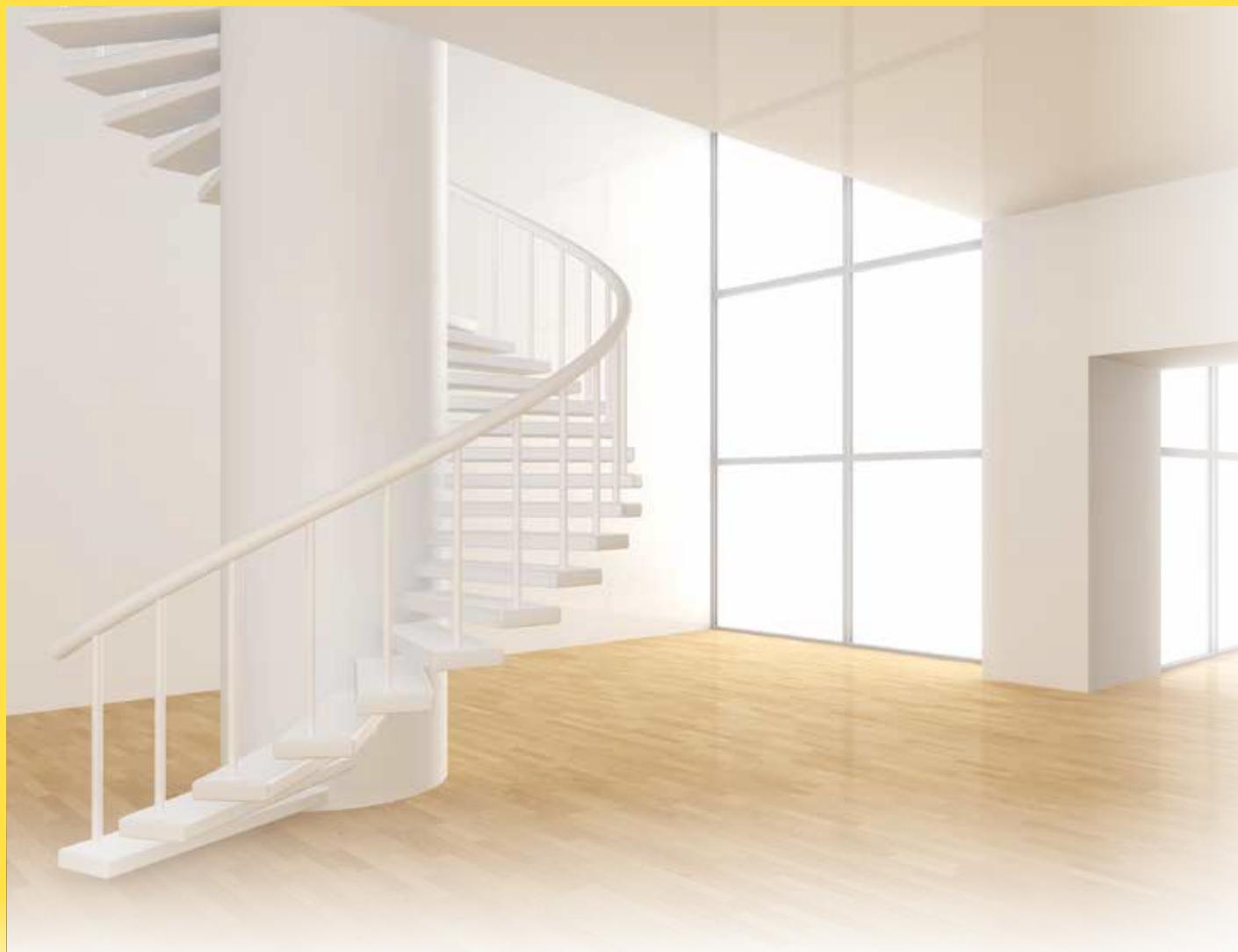
Economy

Dati tecnici	Misure e Packaging							
	m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50	50:75	50:100
Spessore totale [µm]	120							
Adesività [N/cm]	2,8							
Allungamento a rottura [%]	9,0							
		16/96	12/72	10/60	8/48	6/36	4/24	3/18

**For best results.**

# Mascheratura di interni

per applicazioni speciali



## tesa® Nastro in carta per mascheratura per bordi curvi 4319



### Caratteristiche

Nastro per mascherature curvilinee particolarmente adatto per verniciature creative ed ornamentali. Estremamente flessibile, forte adesività e resistenza ad ogni tipo di vernice.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	375
Adesività [N/cm]	4,5
Allungamento a rottura [%]	58,0

Misure e Packaging			
<b>m:mm</b>	<b>50:19</b>	<b>50:25</b>	<b>50:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	16/96	12/72	6/36



Per evitare infiltrazioni di pittura dietro il nastro, si raccomanda di tendere il nastro completamente.

### tesa Precision Mask<sup>®</sup> 4334



#### Caratteristiche

Per lavori di mascheratura di precisione in interni sicuri e di lunga durata. tesa<sup>®</sup> 4334 grazie al suo supporto in fibra vegetale giapponese è a prova di strappo e particolarmente idoneo per tecniche a stucco e di pittura di elevata qualità. Applicazione fino a 5 mesi in ambienti interni.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	90
Adesività [N/cm]	1,85
Allungamento a rottura [%]	4

Misure e Packaging					
m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Pezzi Conf./Cart.	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18



Elevata adesività per applicazioni di precisione a lungo termine

### tesa Precision Mask<sup>®</sup> Sensitive 4333



#### Caratteristiche

E' la scelta migliore per lavori di mascheratura su carta da parati o altre superfici delicate in ambienti interni, in cui sono richiesti bordi di pittura estremamente lisci e precisi. Al fine di evitare ogni tipo di danno su superfici delicate, il prodotto è realizzato con un supporto in fibra vegetale giapponese ed uno speciale adesivo, la sua applicazione in ambienti interni dura fino ad 1 settimana.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	85
Adesività [N/cm]	0,6
Allungamento a rottura [%]	4,5

Misure e Packaging					
m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Pezzi Conf./Cart.	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18



Bassa adesività, e precisione specialmente per superfici delicate

### tesa<sup>®</sup> Mask Sensitive 7006



#### Caratteristiche

Il nuovo tesa 7006 è facile da rimuovere senza residui e particolarmente indicato per la protezione delle superfici delicate quali: stucco, decorazioni del soffitto, tappezzeria, decorazioni in genere.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	120
Adesività [N/cm]	0,3
Allungamento a rottura [%]	10,0

Misure e Packaging			
m:mm	50:25	50:30	50:50
Pezzi Conf./Cart.	6/36	5/30	3/18



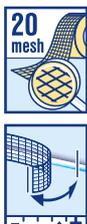
Bassa adesività, specialmente per carte da parati

**For best results.**

# Mascheratura di interni

## per applicazioni speciali

### tesa® Fibreglass Tape 60100/5255



#### Caratteristiche

Nastro adesivo in fibra di vetro per la sigillatura e la riparazione delle superfici ruvide.

- Tramatura resistente
- Ottima resistenza all'invecchiamento
- Eccellente adesività
- Eccellente resistenza agli strappi



Dati tecnici	Misure e Packaging		
	60100		05255
Spessore totale [µm]	300		
Adesività [N/cm]	0,7		
Allungamento a rottura [%]	45,0		
	mm	45:50	90:50
Pezzi Conf./Cart.	1/24	1/24	6/36

**i** Crepe e fori non necessitano di essere riempiti prima dell'uso.

### tesa® Copri crepe 5225



#### Caratteristiche

Nastro morbido ed estremamente flessibile da utilizzare per coprire le crepe e segnare, in modo permanente, le crepe murali.

- Assicura la copertura delle crepe
- Forte adesività
- Bassissimo spessore
- Applicazione immediata del colore e della carta da parati.
- Previene lo strappo della carta da parati



Dati tecnici	Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	mm	10:50
Adesività [N/cm]	Pezzi Conf./Cart.	6/48

### tesa® Teli protettivi 56614/56616/56651



#### Caratteristiche

Il telo protettivo universale ed extra forte e' una pellicola che serve a proteggere grandi superfici dagli schizzi di vernice e dallo sporco nei lavori di verniciatura, giardinaggio e hobbistica.

- Antistrappo
- Resistente ai solventi
- Pretagliato



Dati tecnici	Misure e Packaging		
Spessore totale [µm]	56614	56616	56651
Adesività [N/cm]	m:mm	20:1800	12:2000
	Pezzi Conf./Cart.	1/20	1/10
			4:5000
			1/20

### tesa Easy Cover<sup>®</sup> Precision 4365



5 months



19 mm



10 µm HDPE



all paints



#### Caratteristiche

La convenienza del 2 in 1 per mascherare grandi aree ed ottenere bordi di pittura precisi in un'unica fase di lavoro. Il nuovo Easy Cover<sup>®</sup> Precision 4365 è la combinazione di una pellicola in PE e il ben noto nastro tesa Precision Mask<sup>®</sup> 4334



#### Dati tecnici

Spessore totale [µm]	90
Adesività [N/cm]	1,85
Allungamento a rottura [%]	4,0

#### Misure e Packaging

<b>m:mm</b>	<b>33:550</b>	<b>33:1400</b>	<b>17:2100</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>8/64</b>	<b>8/32</b>	<b>8/32</b>

### tesa Easy Cover<sup>®</sup> Universal 4368/59177/59179



7 days



19 mm



10 µm HDPE



all paints



#### Caratteristiche

La convenienza del 2 in 1 dove ad un nastro per mascheratura premium tesa si unisce il telo protettivo per proteggere grandi superfici durante i lavori di ristrutturazione.

- La pellicola del telo caricata elettrostaticamente impedisce il gocciolio della pittura
- Ideale per pareti, costruzioni in cartongesso, mobili, parquet, finestre, ecc...



#### Dati tecnici

Spessore totale [µm]	140
Adesività [N/cm]	3,4
Allungamento a rottura [%]	10,0

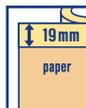
#### Misure e Packaging

	<b>4368</b>						<b>59177</b>	<b>59179</b>
<b>m:mm</b>	<b>33:550</b>	<b>33:1100</b>	<b>33:1400</b>	<b>33:1800</b>	<b>33:2100</b>	<b>17:2600</b>	<b>33:550</b>	<b>33:1400</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>10/60</b>	<b>10/20</b>	<b>10/20</b>	<b>10/20</b>	<b>10/20</b>	<b>10/20</b>	<b>6/48</b>	<b>6/24</b>

### tesa Easy Cover<sup>®</sup> Carta 4364



7 days



19 mm



paper



all paints



#### Caratteristiche

- Telo in carta speciale di alta qualità
- Nastro in carta per mascheratura di qualità Premium
- Risultati eccellenti con tutti i tipi di vernici
- Rimovibile senza lasciare residui
- Resistente in interni fino ad 1 settimana



#### Dati tecnici

Spessore totale [µm]	140
Adesività [N/cm]	3,4
Allungamento a rottura [%]	10,0

#### Misure e Packaging

<b>m:mm</b>	<b>25:180</b>	<b>25:300</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>10/40</b>	<b>10/20</b>



Ideale per battiscopa, porte, finestre, ecc...

**For best results.**

# Mascheratura di esterni

## Nastri mascheratura resistenti ai raggi UV



### tesa 4435 Nastro in carta resistente ai raggi UV



#### Caratteristiche

Il nuovo nastro in carta tesa 4435 è applicabile con tutti i tipi di vernice. Grazie alla speciale combinazione del materiale di supporto con l'adesivo, tesa 4435 può essere velocemente rimosso da tutte le superfici fino a 2 settimane dall'applicazione. Ciò consente la possibilità di effettuare più lavori con un unico processo di mascheratura. E' disponibile in tutte le comuni dimensioni.



	Dati tecnici		Misure e Packaging					
			m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Spessore totale [µm]	145							
Adesività [N/cm]	2,8							
Allungamento a rottura [%]	12,0							
			Pezzi Conf./Cart.	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18

### tesa 4439 Precision Mask® Outdoor



#### Caratteristiche

Per tutti i lavori di mascheratura e ad intonaco leggero in cui è richiesta elevata precisione.

- Facile da rimuovere senza lasciare residui
- Resistente ai raggi UV e all'umidità fino a 8 settimane in esterni



	Dati tecnici		Misure e Packaging					
			m:mm	50:19	50:25	50:30	50:38	50:50
Spessore totale [µm]	100							
Adesività [N/cm]	1,8							
Allungamento a rottura [%]	5,0							
			Pezzi Conf./Cart.	8/48	6/36	5/30	4/24	3/18



Ideale anche su superfici leggermente ruvide

**tesa<sup>®</sup> 4848 pellicola per la Protezione di Superfici**



**Caratteristiche**

Per la protezione di lungo periodo di grandi aree quali cornici di finestre e facciate a vetri sia in ambienti interni sia esterni.

- Resistente agli agenti chimici, ai danni meccanici ed all'umidità
- Pellicola traslucida
- Rimozione pulita e senza residui
- Resistente ai raggi UV ed agli agenti atmosferici fino a 4 settimane



**i** La lama integrata nella cinghia consente un taglio netto durante l'applicazione

Dati tecnici	Misure e Packaging					
	m:mm	100:125	100:250	100:500	100:750	100:1000
Spessore totale [µm]	48					
Adesività [N/cm]	0,8					
Allungamento a rottura [%]	200					
	Pezzi Conf./Cart.	1/18	1/9	1/4	1/3	1/2
	Colore	□				

**tesa Easy Cover<sup>®</sup> UV Extra Strong 4373 PREMIUM**



**Caratteristiche**

- Per mascherature in esterni di lunga durata
- Resiste al vento ed alle intemperie
- Film in robusto LDPE Extra strong (30 µm)
- Nastro telato qualità tesa 4370
- Resiste in esterni fino a 8 settimane



**i** Resistente fino a 8 settimane in esterni

Dati tecnici	Misure e Packaging			
	m:mm	12:550	12:1400	12:2600
Spessore totale [µm]	310			
Adesività [N/cm]	3,8			
Allungamento a rottura [%]	10			
	Pezzi Conf./Cart.	8/64	8/32	8/32

**tesa Easy Cover<sup>®</sup> UV Paper Mask 4372**



**Caratteristiche**

- Per mascherature in esterni di lunga durata su superfici delicate
- Resiste al vento ed alle intemperie
- Nastro per mascheratura OUTDOOR tesa 4437
- Resiste in esterni fino a 6 settimane



Dati tecnici	Misure e Packaging			
	m:mm	33:550	33:1400	17:2600
Spessore totale [µm]	150			
Adesività [N/cm]	3,4			
Allungamento a rottura [%]	14			
	Pezzi Conf./Cart.	8/64	8/32	8/32

**For best results.**

# Nastri per l'edilizia e la protezione

## per la mascheratura di intonaci



### tesa® 4843 Nastro arancio per la mascheratura di intonaci **P R E M I U M**



#### Caratteristiche

Nastro in PVC per mascheratura di intonaci - arancione

- Per superfici lisce o leggermente ruvide
- Elevato potere adesivo
- Eccezionale facilità di svolgimento, strappabile con le mani
- Utilizzabile anche a basse temperature ( $\geq 0^{\circ}\text{C}$ )
- Facile e veloce da rimuovere



Dati tecnici		Misure e Packaging			
Spessore totale [µm]	120	m:mm	<b>33:30</b>	<b>33:50</b>	<b>33:75</b>
Adesività [N/cm]	2,4	Pezzi Conf./Cart.	<b>10/60</b>	<b>6/36</b>	<b>4/24</b>
Allungamento a rottura [%]	125	Colore	■		

**i** Per una sicura adesione, il nastro non dovrebbe essere tirato durante l'applicazione.

### tesa® 4662 «Telato Arancio» per rivestimenti plastici di varia natura



#### Caratteristiche

- Ideale per le superfici più difficili e per superfici ruvide
- Si strappa facilmente con le mani
- Ideale per rivestimenti a spessore



Dati tecnici		Misure e Packaging		
Spessore totale [µm]	230	m:mm	<b>25:48</b>	<b>25:50</b>
Adesività [N/cm]	4,5	Pezzi Conf./Cart.	<b>6/24</b>	<b>1/24</b>
Allungamento a rottura [%]	15	Colore	■	■

**i** Ideale per applicazioni su mattoni /calcestruzzo, vetro e rivestimenti a spessore

### tesa<sup>®</sup> 4172 Nastro Standard per la mascheratura diintonaci



#### Caratteristiche

Nastro in PVC per mascheratura diintonaci - bianco

- Specifico per superfici lisce
- Elevato potere adesivo
- Eccezionale facilità di svolgimento
- Utilizzabile anche a basse temperature (meno di 0°C)
- Facile e veloce da rimuovere
- Applicazione anche su superfici curvilinee



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	130	<b>m:mm</b>	<b>33:50</b>
Adesività [N/cm]	1,8	Pezzi Conf./Cart.	<b>6/36</b>
Allungamento a rottura [%]	170	Colore	<input type="checkbox"/>



E' raccomandato un test di adesione se si utilizzano pitture a base solvente. Si consiglia di non utilizzare con pitture acriliche a base acqua.

### tesa<sup>®</sup> 4657 Nastro Telato plastificato termoresistente



#### Caratteristiche

- Per la mascheratura di superfici delicate
- Resistente 8 settimane ai raggi UV
- Facilmente strappabile con le mani
- Temperatura di applicazione  $\geq 5$  °C
- Resistenza fino a max 180° C



Dati tecnici	Misure e Packaging									
	<b>m:mm</b>	<b>25:19</b>	<b>50:19</b>	<b>50:25</b>	<b>50:30</b>	<b>50:38</b>	<b>50:50</b>	<b>50:75</b>	<b>50:100</b>	
Spessore totale [µm]	290	<b>16/96</b>	<b>8/48</b>	<b>6/36</b>	<b>5/30</b>	<b>4/24</b>	<b>3/18</b>	<b>1/12</b>	<b>1/6</b>	
Adesività [N/cm]	4,6	Pezzi Conf./Cart.								
Allungamento a rottura [%]	7	Colore <input type="checkbox"/>								

### tesa<sup>®</sup> 4363 Nastro telato per la mascheratura diintonaci



#### Caratteristiche

- Ideale per la protezione in esterni di bordi di finestre o altre superfici durante lavori ad intonaco ed imbiancatura
- Segnalazione di aree
- Nastro telato rivestito in PE a 70 mesh con adesivo in gomma naturale
- Resistente 2 settimane ai raggi UV e all'acqua
- Buona adesione anche su superfici ruvide
- Conformabile
- Removibile senza residui
- Facile da srotolare



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	310	<b>m:mm</b>	<b>25:25</b> <b>25:50</b>
Adesività [N/cm]	2,5	Pezzi Conf./Cart.	<b>1/48</b> <b>1/24</b>
Allungamento a rottura [%]	10	Colore	<input checked="" type="checkbox"/>



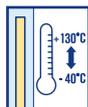
Ideale per applicazioni su mattoni /calcestruzzo, legno, profili in alluminio, vetro

**For best results.**

# Nastri per l'edilizia e la protezione

## Nastri telati per riparazioni

### tesa® 4651 Nastro telato PREMIUM



#### Caratteristiche

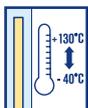
Nastro universale in tela plastificata, ideale per interventi di riparazione e decorazione. Eccellente valenza estetica. Resistente, scrivibile, impermeabile.

- Eccellente adesività anche su superfici irregolari
- Alta resistenza all'abrasione
- Taglio con le mani facile e preciso



Dati tecnici		Misure e Packaging									
Spessore totale [µm]	310	<b>m:mm</b>	<b>25:15</b>	<b>25:19</b>	<b>25:25</b>	<b>25:38</b>	<b>5:50</b>	<b>50:19</b>	<b>50:25</b>	<b>50:38</b>	<b>50:50</b>
Adesività [N/cm]	3,3	Pezzi Conf./Cart.	20/120	16/96	12/72	8/48	6/36	8/48	6/36	4/24	3/18
Allungamento a rottura [%]	13	Colori									

### tesa® 56341 / 56343 Extra Power Perfect



#### Caratteristiche

Nastro adesivo in tela plastificata colorata di alta qualità.

- Extra forte ed impermeabile
- Ottimo per impieghi all'esterno resistente ai raggi UV
- Ideale per riparare, rilegare, rinforzare e bordare.



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	310	<b>56341</b>	<b>56343</b>
Adesività [N/cm]	3,3	<b>m:mm</b>	<b>2,75:19</b>
Allungamento a rottura [%]	13,0	Pezzi Conf./Cart.	<b>10/120</b>
		Colori	<b>6/72</b>

### tesa® 4688 Nastro telato Standard



#### Caratteristiche

Nastro di alta qualità in PET/Rayon. Principali campi di applicazione sono l'edilizia, la protezione, l'imballaggio, il fissaggio, la mascheratura, l'isolamento, la segnalazione.

- Forte adesione
- Facile da rompersi con le mani
- Resistente all'acqua e all'invecchiamento



Dati tecnici		Misure e Packaging				
Spessore totale [µm]	260	<b>m:mm</b>	<b>25:50</b>	<b>50:50</b>	<b>50:25</b>	<b>50:38</b>
Adesività [N/cm]	4,7	Pezzi Conf./Cart.	<b>5/20</b>	<b>1/18</b>	<b>1/24</b>	<b>1/18</b>
Allungamento a rottura [%]	9	Colori				

**tesa<sup>®</sup> 4662 Strong Duct Tape**



**Caratteristiche**

Per svariate applicazioni nell'edilizia, in cui è necessario un adesivo aggressivo per superfici difficili. Per il fissaggio di lamine nei cantieri edili  
Riparazione temporanea di tubi e condotti

Adesività molto buona anche su superfici ruvide e polverose (ad es. murature in mattoni)  
Conformabile  
Facile da strappare con le mani



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	230
Adesività [N/cm]	4,5
Allungamento a rottura [%]	15

Misure e Packaging	
<b>m:mm</b>	<b>50:48</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/24
Colori	■ □ ■



Il prodotto non va utilizzato su superfici verniciate

**tesa<sup>®</sup> 4612 Nastro telato duct Tape**



**Caratteristiche**

Per svariate applicazioni nell'edilizia, in cui è necessario un adesivo aggressivo per superfici difficili. Per il fissaggio di lamine nei cantieri edili  
Riparazione temporanea di tubi e condotti

- Adesività molto buona anche su superfici ruvide e polverose (ad es. murature in mattoni)
- Conformabile
- Facile da strappare con le mani



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	230
Adesività [N/cm]	4,5
Allungamento a rottura [%]	15

Misure e Packaging	
<b>m:mm</b>	<b>25:48</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/24
Colori	■ □

**tesa<sup>®</sup> 56348 / 56490 Extra Power Universal**



**Caratteristiche**

Il nastro in tela plastificata Extra Power universal viene utilizzato per i lavori manuali, gli imballaggi e per rinforzare. Adatto per soluzioni pratiche e veloci.

- Resistente agli agenti atmosferici, adatto per le applicazioni in interni ed esterni
- Taglio con le mani facilitato



56348



56490

Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	230
Adesività [N/cm]	4,5
Allungamento a rottura [%]	15,0

Misure e Packaging		
	<b>56348</b>	<b>56490</b>
<b>m:mm</b>	<b>10:50</b>	<b>5:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/36	4/24
Colori	□ ■ ■ ■	□ ■ ■

**For best results.**

# Nastri per l'edilizia e la protezione

## Nastri telati per riparazioni

### tesa® 56359 Nastro telato Standard



#### Caratteristiche

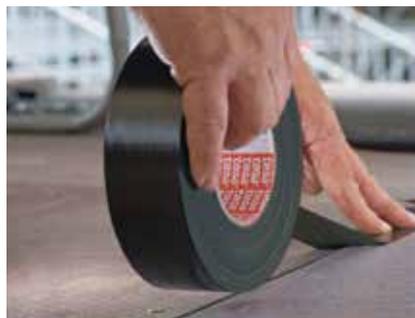
Nastro di alta qualità in PET/Rayon. Principali campi di applicazione sono l'edilizia, la protezione, l'imballaggio, il fissaggio, la mascheratura, l'isolamento, la segnalazione.

- Forte adesione
- Facile da rompersi con le mani
- Resistente all'acqua e all'invecchiamento



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	260	m:mm	25:38
Adesività [N/cm]	4,7	Pezzi Conf./Cart.	6/24
Allungamento a rottura [%]	9	Colore	■ □ ■ ■

### tesa® 53999 Nastro telato all black mattato



#### Caratteristiche

Nastro ideato per utilizzi nell'ambito dell'industria dello spettacolo, studi fotografici, studi di registrazione, backstage, etc.

- Non-riflettente, assorbe la luce
- Facile da strappare con le mani
- Facile da rimuovere, senza residui
- Resistente all'abrasione
- Resistente all'acqua



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	280	m:mm	50:50
Adesività [N/cm]	2,6	Pezzi Conf./Cart.	1/18
Allungamento a rottura [%]	11	Colore	■ Mattato

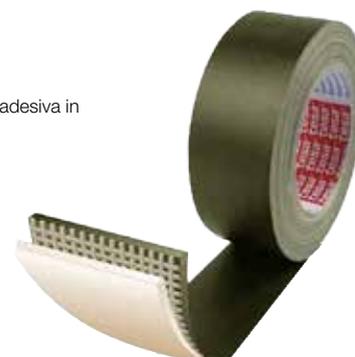
### tesa® 53799 Nastro Army



#### Caratteristiche

Nastro telato in PE estruso con massa adesiva in gomma naturale.

- Facile da strappare con le mani
- Facile e veloce da rimuovere
- Buona adesività
- Resistente all'abrasione
- Conformabile
- Resistente alle condizioni ambientali



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	310	m:mm	50:50
Adesività [N/cm]	4,8	Pezzi Conf./Cart.	1/18
Allungamento a rottura [%]	10		

**tesa<sup>®</sup> 4665 Nastro telato trasparente per esterni**



**Caratteristiche**

Nastro in tessuto plastificato trasparente resistente ai raggi UV, adatto per riparazioni in esterni e per tutte le applicazioni dove è richiesta la trasparenza e allo stesso tempo tenuta e resistenza agli agenti atmosferici.



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	210	<b>m:mm</b>	<b>25:48</b>
Adesività [N/cm]	8,0	Pezzi Conf./Cart.	<b>6/24</b>
Allungamento a rottura [%]	23	Colori	<input type="checkbox"/>



Per riparazioni in esterni che durano fino a 12 mesi.

**tesa<sup>®</sup> 4668 Transparent PE Repairing Tape per serre 4668**



**Caratteristiche**

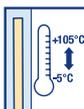
Nastro di altissima qualità in Polietilene. Impermeabile e resistente ai raggi UV, per riparare e giuntare materiale, tubi plastici, vetro e serre.

- Removibile senza lasciare tracce
- Impermeabile
- Resistente ai raggi UV ed all'invecchiamento fino a 6 mesi



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	140	<b>m:mm</b>	<b>33:50</b>
Adesività [N/cm]	2,9	Pezzi Conf./Cart.	<b>1/18</b>
Allungamento a rottura [%]	400	Colori	<input type="checkbox"/>

**tesa<sup>®</sup> 4163 Premium in PVC plastificato**



**Caratteristiche**

- Resistente a temperature fino a +105 °C
- Resistente ad acidi e solventi
- Resistente ai raggi UV
- Utilizzabile in esterni



Dati tecnici		Misure e Packaging		
Spessore totale [µm]	210	<b>m:mm</b>	<b>33:19</b>	<b>33:50</b>
Adesività [N/cm]	8,0	Pezzi Conf./Cart.	<b>5/120</b>	<b>3/36</b>
Allungamento a rottura [%]	23	Colori	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>



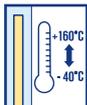
Eccellente anche per applicazioni in esterni.

**For best results.**

# Nastri per l'edilizia e la protezione

## Nastri per applicazioni speciali

### tesa® 50565 / 56223 Nastro in alluminio



#### Caratteristiche

Nastro in alluminio, dall'eccezionale resistenza, supporto in foglio di alluminio da 50 µm e dalla massa adesiva acrilica. Caratterizzato da una buona adesività, da notevole resistenza meccanica, e da resistenza all'umidità, sopporta un'escursione termica fra -40 e +140 °C



50565

56223

Dati tecnici	Misure e Packaging			
	50565		56223	
Spessore totale [µm]	90			
Adesività [N/cm]	6,0			
Allungamento a rottura [%]	8,0			
<b>m:mm</b>	<b>25:50</b>	<b>50:50</b>	<b>50:75</b>	<b>10:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/18	1/18	1/12	6/36
Colori	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	



tesa® 50565 è un nastro ignifugo in base all'UL 510.

### tesa® 56220 Nastro StopWater



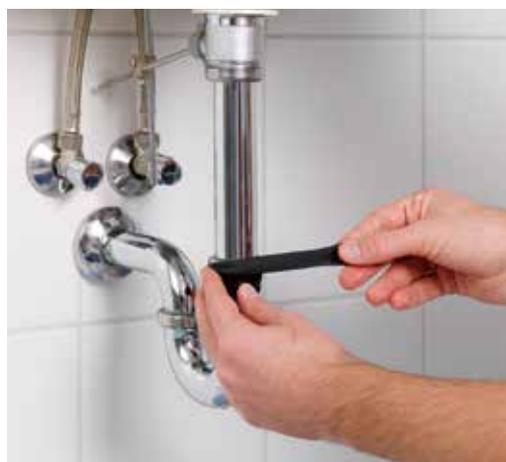
#### Caratteristiche

- Per sigillare valvole, rubinetti, filettature etc.
- Nastro non adesivo in politetrafluoretilene
- Sigilla aria e acqua
- Deformabile ed impermeabile all'acqua > 6 bar



Misure e Packaging	
<b>m:mm</b>	<b>12:12</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/36

### tesa® 56242 Nastro autoagglomerante



#### Caratteristiche

Nastro autoagglomerante per riparare, sigillare ed isolare, idoneo per applicazioni temporanee.

- Gomma in butile e liner in PE
- Resistente ad un range di temperatura tra i -40 e +80 °C ed ai raggi UV
- Possibili applicazioni su superfici umide
- Esempi di applicazioni: temporanee riparazioni di tubi e condotti, sigillature ed isolamento di cavi



Misure e Packaging	
<b>m:mm</b>	<b>3:25</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/7

**tesa® 4600 Xtreme Conditions PREMIUM**



**Caratteristiche**

Nastro al silicone autoagglomerante  
L'avvolgimento sul suo supporto crea una sigillatura stretta e permanente.  
Il prodotto può essere rimosso senza lasciare residui.  
Resistente a varie sostanze chimiche e all'acqua salata.  
Può essere applicato su qualsiasi superficie (bagnata, asciutta, bollente)

- Isolamento e protezione di cavi e allacciamenti.
- Per cinturare, assicurare, avvolgere, e per altre applicazioni nell'industria nautica.
- Sigillatura di tubi e condotti.
- Applicazioni di sigillatura nel compartimento motore.
- Avvolge impianti idraulici ad altri allacciamenti scoperti in metallo per aiutare a prevenirne la corrosione.
- Idoneo anche per applicazioni di mascheratura per verniciature a polvere, rivestimenti liquidi, anodizzazioni e cromature.



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Resist. alla temp.	-60°/+260°	m:mm	3:25
Volt [V]	> 8000	Pezzi Conf./Cart.	1/16
Resist. alla pressione [Bar]	> 12	Colore	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>



**For best results.**

# Biadesivi per Montaggio & Pavimenti

## Biadesivi per Pavimenti - permanenti

### tesa® 4944 Biadesivo per pavimenti Extra Forte - Permanente



#### Applicazione

- Biadesivo in tessuto molto forte per applicazioni affidabili e di lungo periodo su pavimenti
- Speciale per il fissaggio di tappeti a superfici ruvide
- Idoneo anche per rivestimenti di pavimenti con carichi pesanti

#### Caratteristiche del prodotto

- Eccellente adesione a tutte le superfici
- Strappabile con le mani
- Idoneo anche per tappeti con il dorso molto strutturato e fibroso



Biadesivo telato di elevata qualità, speciale per superfici ruvide.

#### Dati tecnici

Spessore totale [µm]	200
Adesività [N/cm]	14,5

#### Misure e Packaging

m:mm	10:50	25:50
Pezzi Conf./Cart.	6/36	6/24

### tesa® 64620 Biadesivo per pavimenti Universale - Permanente



#### Applicazione

- Per applicazioni permanenti su pavimentazioni con carichi di peso leggero e medio
- Può essere usato su molte superfici (ad eccezione della pietra naturale e sintetica)
- Per tappeti con dorso liscio

#### Caratteristiche del prodotto

- Fissaggio veloce e sicuro
- Strappabile con le mani



Fissaggio universale su pavimenti per applicazioni standard.

#### Dati tecnici

Spessore totale [µm]	185
Adesività [N/cm]	6,0

#### Misure e Packaging

m:mm	10:50	25:50
Pezzi Conf./Cart.	6/36	6/24

### tesa® 4939 Biadesivo Universale - Rimovibile



#### Applicazione

- Per rivestimenti di pavimentazioni in tessuto (incl. feltro e tappeti cuciti in feltro)
- Può essere usato su molte superfici (ad eccezione della pietra naturale e sintetica)
- Particolarmente idoneo per pavimenti con massetti, mastici e con sigillature epossidiche

#### Caratteristiche del prodotto

- Rimovibile praticamente senza residui fino a 14 giorni di applicazione
- Strappabile con le mani



Specificatamente idoneo per utilizzi temporanei durante fiere ed esibizioni.

#### Dati tecnici

Spessore totale [µm]	265
Adesività [N/cm]	6,0

#### Misure e Packaging

m:mm	10:50	25:50
Pezzi Conf./Cart.	6/36	6/24

# Colle spray

## Colle spray



### tesa<sup>®</sup> 60021 Colla Spray PERMANENTE



#### Caratteristiche

- Per superfici lisce o leggermente ruvide
- Applicazione fine ed uniforme
- Per applicazioni di materiali con peso da basso a medio
- Adesione permanente, forte e duratura
- Molteplici superfici: carta, cartone, tessuto, schiuma, legno, pelle, polistirolo, differenti materiali plastici...
- Resistente a:
  - Umidità
  - Stress meccanici
  - Temperature da -20°C a + 60°C



#### Dati tecnici

Massa adesiva	Gomma sintetica
Tempo di attesa prima del fissaggio	1-5 min.
Resistenza temperatura da / a	- 20 bis + 60 °C
Colore	Beige

#### Misure e Packaging

ml	500
Pezzi Conf./Cart.	1/12



Asciugatura rapida: ≤ 10 min

### tesa<sup>®</sup> 60022 Colla Spray EXTRA FORTE



#### Caratteristiche

- Per applicazioni di materiali con peso da medio ad alto
- Per applicazioni su superfici ruvide e/o porose
- L'ugello erogatore permette di regolare la quantità di adesivo
- Molteplici superfici: tessuto, gommapiuma, legno, pelle, vinile, gomma, gli uni con gli altri o su metallo o legno.
- Adesione permanente, extra forte
- Resistente a:
  - Umidità
  - Stress meccanici
  - Temperature da - 30°C a + 80°C (+100 °C per brevi periodi)



#### Dati tecnici

Massa adesiva	Gomma sintetica
Tempo di attesa prima del fissaggio	< 10 min.
Resistenza temperatura da / a	-30 bis + 80 °C
Colore	Bianco

#### Misure e Packaging

ml	500
Pezzi Conf./Cart.	1/12



Tempo d'asciugatura: ≤ 20 min

**For best results.**

# Biadesivi per Montaggio Permanenti

## Biadesivi per Montaggio Permanenti



### tesa® Powerbond ULTRA STRONG TASSELLI 55790



#### Caratteristiche

Biadesivo per fissaggio tesa Powerbond - tenuta extra-forte ed istantanea sui muri senza l'utilizzo di nessun altro strumento.

- Tenuta Extra Forte!
- Regge fino a 10kg\* per 10cm di nastro
- Ideale per utilizzi in interni ed esterni\*\*
- Adatto su superfici lisce e stabili
- Proteggere dal contatto diretto con l'acqua
- Per oggetti piatti fino a 10 mm di spessore

\* Per oggetti piatti fino a 10 mm di spessore  
 \*\* Non resistente ai raggi UV Proteggere dal contatto diretto con l'acqua



#### Misure e Packaging

<b>mm</b>	<b>9x20</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/15

### tesa® Powerbond ULTRA STRONG 55791 / 55792



#### Caratteristiche

Biadesivo per fissaggio tesa Powerbond - tenuta extra-forte ed istantanea sui muri senza l'utilizzo di nessun altro strumento.

- Tenuta Extra Forte!
- Regge fino a 10kg\* per 10cm di nastro
- Ideale per utilizzi in interni ed esterni\*\*
- Adatto su superfici lisce e stabili
- Proteggere dal contatto diretto con l'acqua
- Per oggetti piatti fino a 10 mm di spessore

\* Per oggetti piatti fino a 10 mm di spessore  
 \*\* Non resistente ai raggi UV Proteggere dal contatto diretto con l'acqua



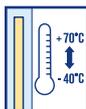
#### Misure e Packaging

	<b>55791</b>	<b>55792</b>
<b>m:mm</b>	<b>1,5:19</b>	<b>5:19</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/72	10/60

55792

55791

**tesa® 4952 Biadesivo per montaggio specchi ESTERNI**



**Applicazione**

- Biadesivo molto forte per utilizzo in interni ed esterni
- Per il fissaggio di oggetti pesanti e piatti come specchi, insegne e materiali decorativi
- Per il fissaggio di bordi, profili e cassette postali

**Caratteristiche del prodotto**

- Supporto in schiuma ad elevata adesività
- Elevata forza adesiva su superfici lisce e leggermente ruvide



Particolarmente idoneo per il fissaggio di specchi nei bagni.

**Dati tecnici**

Spessore totale [µm]	1150*
Foam splitting [N/cm]	> 8,0

**Misure e Packaging**

<b>m:mm</b>	<b>1,5:19</b>	<b>5:19</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/72	10/60

\* senza liner

**tesa® 64958 Biadesivo per montaggio universale in interni**



**Applicazione**

- Biadesivo forte per molteplici applicazioni, come il pre-fissaggio di poster o targhette prezzi
- Idoneo per il fissaggio di oggetti leggeri come canaline per cavi, montaggio di stucchi e battiscopa
- Per superfici lisce e leggermente ruvide

**Caratteristiche del prodotto**

- Supporto in schiuma molto conformabile
- Elevata adesività per superfici lisce e leggermente ruvide



Applicare ad una temperatura > 10°, pulire la superficie. L'adesivo ha una limitata resistenza alle temperature: 40°C (lunghi periodi) fino a 60°C (breve periodi).

**Dati tecnici**

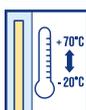
Spessore totale [µm]	1050*
Foam splitting [N/cm]	> 4,0

**Misure e Packaging**

<b>m:mm</b>	<b>1,5:19</b>	<b>5:19</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/72	10/60

\* senza liner

**tesa® 4965 Biadesivo trasparente per montaggio**



**Applicazione**

- Per attaccare oggetti come targhe, termometri, ecc. a superfici in vetro
- Per il fissaggio su materiali trasparenti e traslucidi
- Consente di ridurre al minimo gli spazi dopo il fissaggio

**Caratteristiche del prodotto**

- Elevato tack iniziale ed elevata adesività su superfici lisce e solide come vetro, piastrelle, legno e plastica
- Extra sottile e trasparente (invisibile)
- Resistente ai raggi UV ed idoneo per utilizzi in esterno



Ideale per oggetti in vetro e trasparenti

**Dati tecnici**

Spessore totale [µm]	205*
Adesività [N/cm]	11.5

**Misure e Packaging**

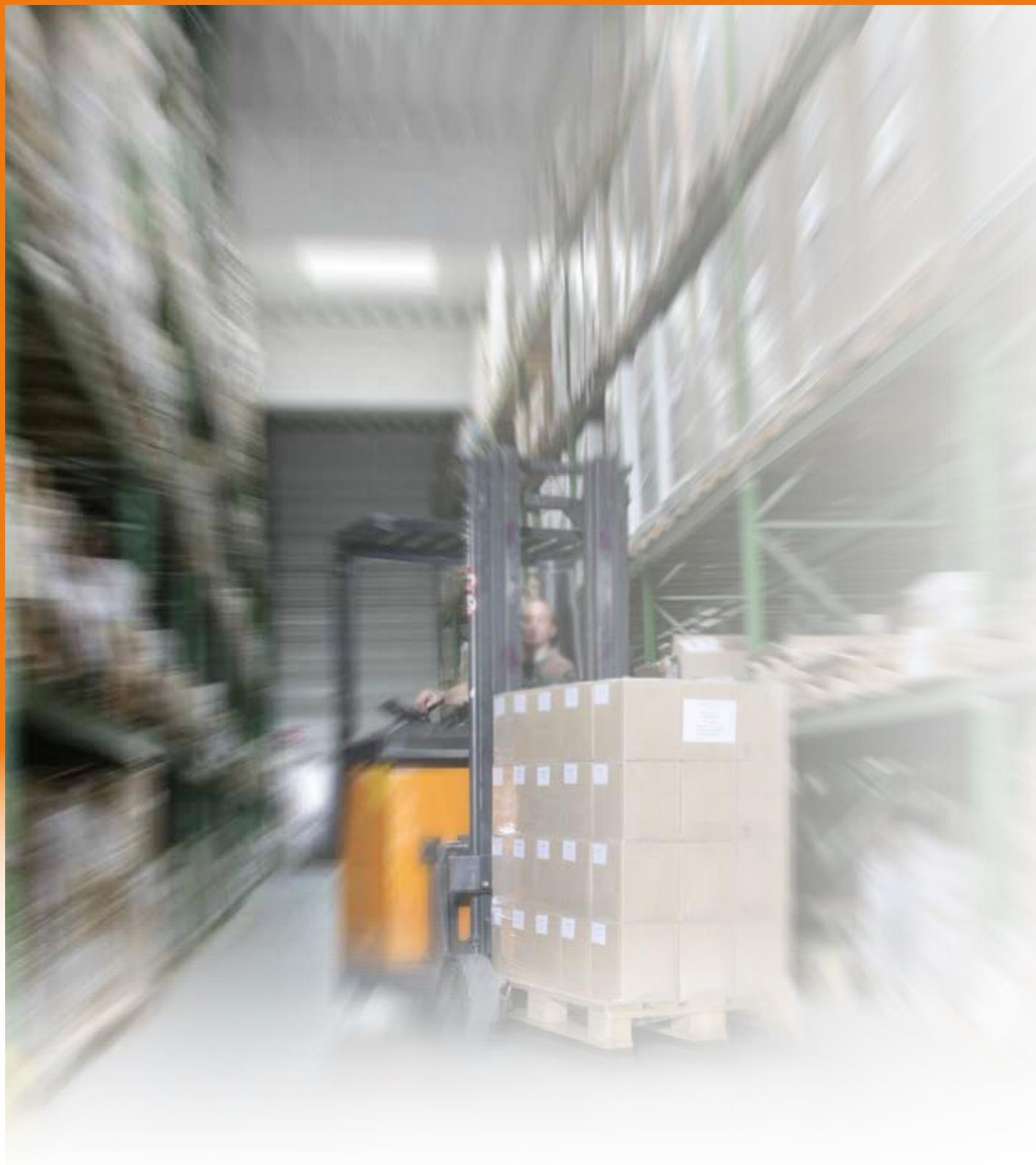
<b>m:mm</b>	<b>1,5:19</b>	<b>5:19</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/72	12/72

\* senza liner

**For best results.**

## Prevenzione e sicurezza

### Nastri per segnalazione



**tesa® 4169 Nastro per segnalazione permanente** **P R E M I U M**



**Caratteristiche**

Nastro in PVC morbido di alto spessore, resistente al calpestio ed all'abrasione. Ideale per delimitazioni permanenti di aree di produzione o di campi da gara in impianti sportivi.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	180
Adesività [N/cm]	1,8
Allungamento a rottura [%]	200

Misure e Packaging	
m:mm	33:50
Pezzi Conf./Cart.	6/36
Colore	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

**i** Dispenser per nastri segnalazione da pavimento tesa 06089

**tesa® 60760 Nastro per segnalazione**



**Caratteristiche**

La soluzione al problema di segnalare situazioni di rischio sia quando si tratti di oggetti mobili, sia quando si prendano in considerazione determinate aree od ostacoli fissi. Questo nastro "di sicurezza" general purpose in PVC è la risposta alle norme imposte per la sicurezza negli ambienti di lavoro.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	150
Adesività [N/cm]	2,5
Allungamento a rottura [%]	160

Misure e Packaging	
m:mm	33:50
Pezzi Conf./Cart.	6/36
Colori	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

**tesa® 58137 Signal - Segnaletico bianco/rosso non adesivo**



**Caratteristiche**

Nastro in PE non adesivo stampato sui due lati. Idoneo per la delimitazione temporanea di aree pericolose o a rischio.



Misure e Packaging	
m:mm	100:80
Pezzi Conf./Cart.	4/20
Colori	<input checked="" type="checkbox"/>

**i** Non adesivo

**For best results.**

# Prevenzione e sicurezza

## Nastri Anti-sdrucchiolo



### tesa® Nastri Anti-sdrucchiolo 60950/51/52/53



#### Caratteristiche

Nastro estremamente forte e durevole, parzialmente fluorescente (luminescente al buio), con elevata adesività, strappabile con le mani. Resistente ai detersivi, all'acqua (anche salata), alla temperatura (-50°C/+150°C), ai raggi UV. Rimovibile senza lasciare residui.



Dati tecnici	Misure e Packaging						
	60950			60951	60952	60952	
Spessore totale [µm]	810						
Adesività [N/cm]	10,0						
Allungamento a rottura [%]	200						
	<b>m:mm</b>	<b>15:25</b>	<b>15:50</b>	<b>15:100</b>	<b>15:50</b>	<b>15:25</b>	<b>15:25</b>
	Pezzi Conf./Cart.	6/36	3/18	3/9	3/18	6/36	6/36
	Colori	■		■	■	■	■

**i** Questi nastri costituiscono una prevenzione permanente allo scivolamento. tesa® 60953 brilla al buio

### tesa® Nastri Anti-sdrucchiolo 55586/87/88/89



#### Caratteristiche

Nastri adesivi antisdrucchiolo studiati per essere utilizzati sulle superfici calpestabili.

- Impediscono di scivolare
- Adatti per esterni ed interni
- Adesivo con forte tenuta
- Facili da applicare
- Resistono nel tempo



Dati tecnici	Misure e Packaging				
	55586	55587	55588	55589	
Spessore totale [µm]	810				
Adesività [N/cm]	10,0				
Allungamento a rottura [%]	200				
	<b>m:mm</b>	<b>0,6:20</b>	<b>5:25</b>	<b>5:50</b>	<b>15:25</b>
	Pz Conf./Cart.	12/72	6/72	6/36	6/72
	Colore	■	■ □	■	■

## Isolanti

### tesaflex<sup>®</sup> Nastro isolante 56193



#### Caratteristiche

Nastro adatto per isolare, cablare fili e cavi elettrici, di grande affidabilità e tenuta nel tempo.

- Conforme alla norma IEC 454-3-1
- Conforme alla norma CEI 15-15
- Autoestingente
- Elevato potere isolante su legno e plastica
- Può essere rimosso facilmente sino a 6 mesi dopo l'applicazione



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	120
Adesività [N/cm]	2,0
Allungamento a rottura [%]	170

Misure e Packaging	
m:mm	10:15
Pezzi Conf./Cart.	12/72
Colori	■ □

### tesaflex<sup>®</sup> Nastro isolante 53948 IMQ/SEMKO/IEC



#### Caratteristiche

- Prodotto certificato IMQ, SEMKO, IEC; 454-3-1
- Colorazioni rispondenti al documento di armonizzazione europea HD 308S2
- Disponibile anche in torri multicolore da 10 pezzi.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	120
Adesività [N/cm]	2,0
Allungamento a rottura [%]	170

Misure e Packaging						
m:mm	10:15	10:19	20:19	25:19	25:25	25:50
Pezzi Conf./Cart.	10/250	10/250	10/160	10/160	8/128	4/64
Colori	■ □ ■ □	■ □ ■ □	■ □ ■ □ ■ □ ■ □	■ □ ■ □ ■ □ ■ □	■ □	■ □

**i** Prodotto certificato IMQ, SEMKO e IEC

### tesaflex<sup>®</sup> Nastro isolante 4252



#### Caratteristiche

Nastro adatto per isolare, cablare fili e cavi elettrici, di grande affidabilità e tenuta nel tempo. Ideale per applicazioni temporanee.



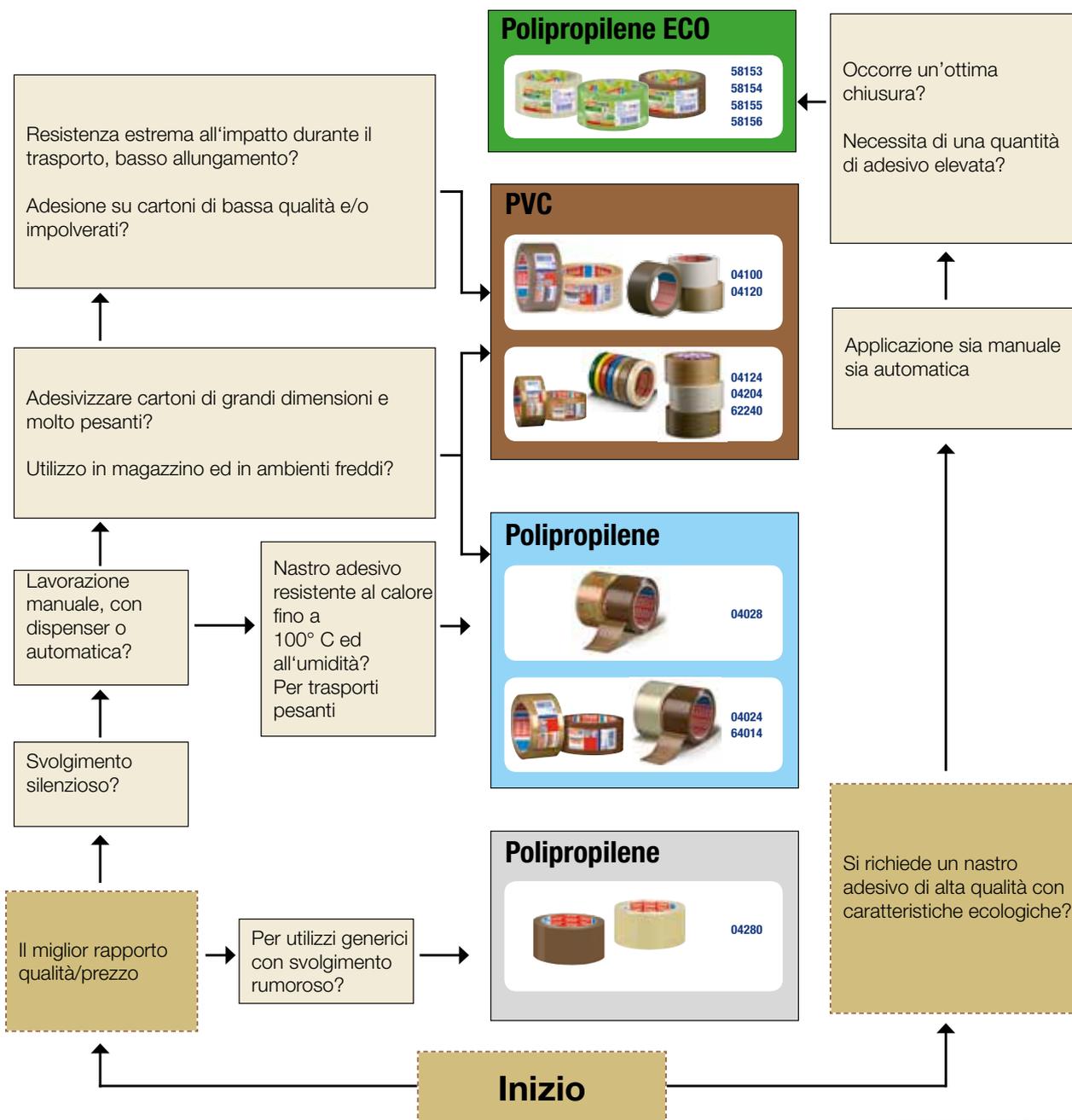
Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	120
Adesività [N/cm]	1,5
Allungamento a rottura [%]	100

Misure e Packaging				
m:mm	10:15	20:19	33:19	33:25
Pezzi Conf./Cart.	10/120	10/250	10/160	8/128
Colori	■	■ □ ■ □ ■ □	■ □	■ □

**For best results.**

# Packaging

## Guida alla scelta del il nastro da imballo tesa ideale



### tesapack® Dispenser 56403

#### Caratteristiche

Dispenser professionale manuale per nastri da imballo tesa®

- Controllo della tensione regolabile manualmente
- Lama nascosta (per la protezione dagli incidenti)



## Nastri per imballaggi particolari

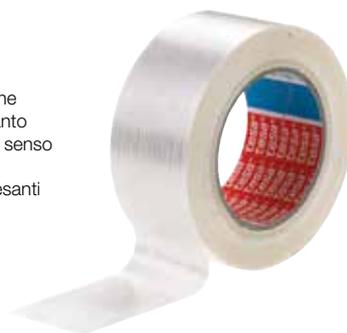
### tesa® Nastro monofilament Tape 4590



#### Caratteristiche

Nastro "filament" con un supporto in polipropilene rinforzato con fibre di vetro unidirezionali e pertanto possiede una eccellente resistenza a trazione in senso longitudinale.

È utilizzato per legature e cinturaggi di imballi pesanti



Dati tecnici	Misure e Packaging						
	m:mm	50:12	50:15	50:19	50:25	50:38	50:50
Spessore totale [µm]	125,0						
Adesività [N/cm]	6,0						
Allungamento a rottura [%]	8						
Resistenza alla trazione [N/cm]	250,0						
		12/72	10/60	8/48	6/36	4/24	3/18

### tesa® Nastro Bidirection Filament 4591



#### Caratteristiche

Nastro "crossfilament" con un supporto in polipropilene rinforzato con fibre di vetro incrociate e pertanto possiede una eccellente resistenza a trazione sia in senso longitudinale sia latitudinale.

È utilizzato per legature e cinturaggi di imballi pesanti



Dati tecnici	Misure e Packaging					
	m:mm	50:15	50:19	50:25	50:50	50:75
Spessore totale [µm]	150,0					
Adesività [N/cm]	8,0					
Allungamento a rottura [%]	8					
Resistenza alla trazione [N/cm]	250,0					
		10/60	8/48	6/36	3/18	2/12

### tesa® Nastro Strapping 04287



#### Caratteristiche

Nastro strapping in polipropilene con massa adesiva in gomma naturale. Presenta un'elevata resistenza alla trazione ed un'ottima elasticità. Resiste bene alle escursioni termiche e può quindi essere utilizzato all'aperto.

Utilizzato per cinturaggi di imballi da spedizione e pallettizzazioni.

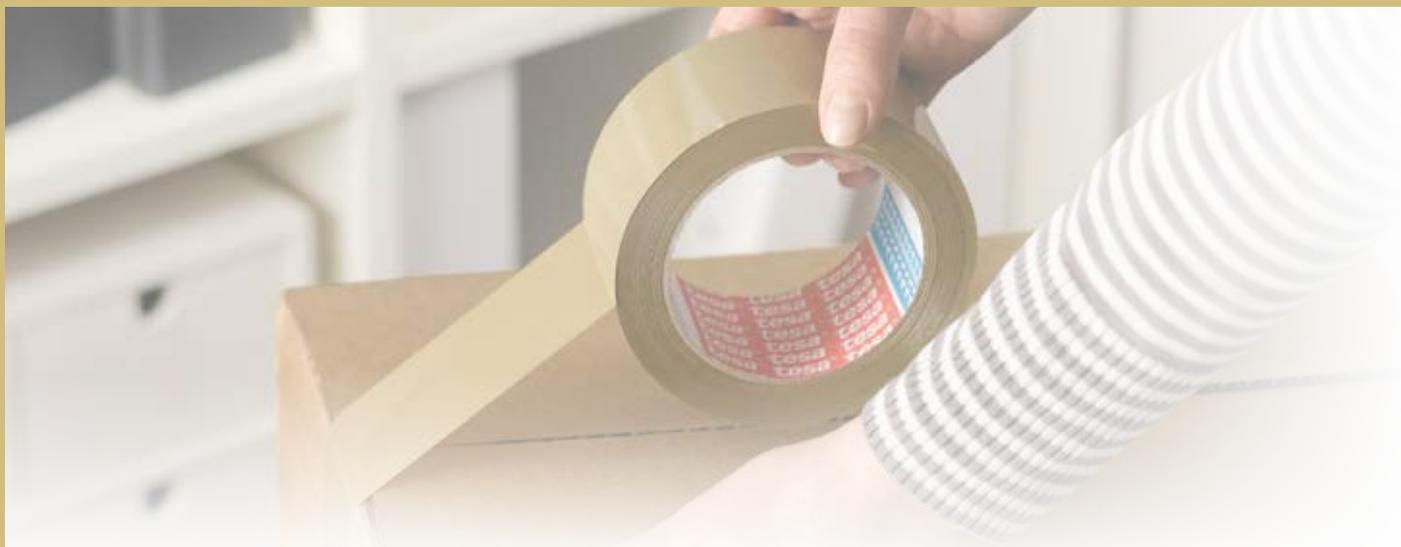


Dati tecnici	Misure e Packaging					
	m:mm	66:12	66:15	66:19	66:25	66:50
Spessore totale [µm]	79,0					
Adesività [N/cm]	4,0					
Allungamento a rottura [%]	35					
Resistenza alla trazione [N/cm]	160,0					
		12/144	20/120	16/96	12/72	6/36

**For best results.**

# Packaging

## Nastri in PVC



### tesa® Nastro per imballo in PVC gofrato 4100



#### Caratteristiche

Nastro gofrato in PVC per cartoni di peso medio. Svolgimento morbido con ottime caratteristiche di macchinabilità.



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	65	<b>m:mm</b>	<b>66:50</b>
Adesività [N/cm]	2,2	Pezzi Conf./Cart.	6/36
Allungamento a rottura [%]	75	Colori	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>

### tesa® Nastro per imballo in PVC 4120



#### Caratteristiche

Nastro con un robusto supporto in PVC con un buon adesivo in gomma naturale, garantisce una sicura chiusura. Nonostante il forte adesivo in gomma naturale esso può essere svolto facilmente e in modo omogeneo.



Dati tecnici		Misure e Packaging			
Spessore totale [µm]	49,0	<b>m:mm</b>	<b>66:50</b>	<b>66:75</b>	<b>132:50</b>
Adesività [N/cm]	2,0	Pezzi Conf./Cart.	6/36	4/24	6/36
Allungamento a rottura [%]	75,0	Colori	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

### tesa® Nastro per imballo in PVC 4124 P R E M I U M



#### Caratteristiche

Nastro con un robusto supporto in PVC con un buon adesivo in gomma naturale, garantisce una sicura chiusura. Nonostante il forte adesivo in gomma naturale esso può essere svolto facilmente e in modo omogeneo.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	65
Adesività [N/cm]	3,2
Allungamento a rottura [%]	60

Misure e Packaging	
<b>m:mm</b>	<b>66:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/36
Colori	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

### tesa® Nastro per imballo in PVC rigido 4204



#### Caratteristiche

Nastro con un supporto stabile in PVC con adesivo in gomma naturale.

- Sigillatura di piccole scatole e barattoli
- Idoneo per l'uso su banconi
- Adatto per la marcatura e la segnalazione grazie alla vasta gamma di colori disponibile



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	52
Adesività [N/cm]	3,0
Allungamento a rottura [%]	140

Misure e Packaging								
<b>m:mm</b>	<b>66:9</b>	<b>66:12</b>	<b>66:15</b>	<b>66:19</b>	<b>66:25</b>	<b>66:50</b>		
Pezzi Conf./Cart.	16/192	12/144	20/120	8/96	6/72	6/36		
Colori	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

### Comet® Nastro per imballo in PVC 62240



#### Caratteristiche

Il Nastro adesivo da imballo di alta qualità ha un supporto in PVC con massa adesiva in gomma naturale, queste caratteristiche garantiscono una chiusura sicura ed uno svolgimento silenzioso. E' un nastro estremamente versatile, ideale per applicazioni universali e trasporto di scatole e cartoni anche pesanti.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	49,0
Adesività [N/cm]	2,0
Allungamento a rottura [%]	75,0

Misure e Packaging	
<b>m:mm</b>	<b>66:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/36
Colori	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

**For best results.**

# Packaging

## Nastri in Polipropilene

### tesapack® eco & strong ecoLogo®



#### Caratteristiche

Nastri da imballo tesa® ideali per sigillare cartoni, scatole o buste rispettando l'ambiente. 100% qualità, 100% plastica riciclata.

- Forte supporto in PP realizzato con plastica riciclata al 100%
- Mandrino realizzato con cartone riciclato al 100%
- Etichetta di carta riciclata
- Senza solventi
- Resistente ai raggi UV
- Svolgimento silenzioso



Misure e Packaging				
	58153	58154	58155	58156
m:mm	66:50	66:50	66:50	66:50
Pz Conf./Cart.	6/36	6/36	6/36	6/36
Colore				



### tesapack® 57689 - 57690 - PP a svolgimento silenzioso



#### Caratteristiche

Nastro da imballo in PP ideale per imballi medio-leggeri.

- Etichetta con Codice EAN
- Massa adesiva priva di solventi
- Srotolamento silenzioso
- Forte adesività
- Utilizzabile su carta e cartone
- Utilizzabile con tutti i dispenser tesapack®



Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	45,0	m:mm	66:50
		Pezzi Conf./Cart.	6/36
		Colori	

### tesa® 4024 Nastro per imballo in PP Comfort



#### Caratteristiche

Nastro con massa adesiva acrilico solvente, una forte adesione immediatamente dopo il primo contatto ed uno svolgimento silenzioso. La lunga durata dell'adesivo assicura alte performance.



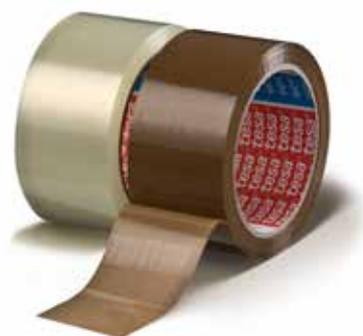
Dati tecnici		Misure e Packaging	
Spessore totale [µm]	52	m:mm	66:50
Adesività [N/cm]	3,0	Pezzi Conf./Cart.	6/36
Allungamento a rottura [%]	140	Colori	

**tesa<sup>®</sup> 64014 Nastro per imballo in PP a svolgimento silenzioso**



**Caratteristiche**

Nastro con massa adesiva acrilico solvente: adesione immediatamente dopo il primo o uno svolgimento silenzioso.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	45,0
Adesività [N/cm]	2,8
Allungamento a rottura [%]	140,0

Misure e Packaging			
<b>m:mm</b>	<b>66:50</b>	<b>132:50</b>	
Pezzi Conf./Cart.	6/36	6/36	
Colori	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

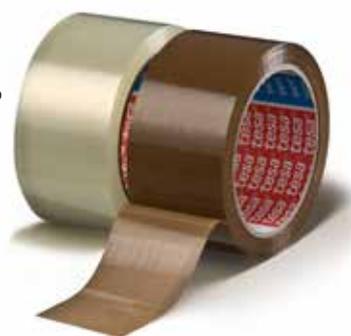
**i** Assicura una chiusura sicura per cartoni pesanti. Utilizzabile con tutti i tipi di dispenser manuali tesa<sup>®</sup>.

**tesa<sup>®</sup> 4280 Nastro per imballo in PP a svolgimento rumoroso**



**Caratteristiche**

Nastro in PP con svolgimento rumoroso e adesivo hot-melt. Particolarmente adatto per i processi manuali.



Dati tecnici	
Spessore totale [µm]	43,0
Adesività [N/cm]	4,8
Allungamento a rottura [%]	150,0

Misure e Packaging			
<b>m:mm</b>	<b>66:50</b>	<b>132:50</b>	<b>660:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/36	6/36	1/6
Colori	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

**tesa<sup>®</sup> Nastro per imballo in PP Stampato Fragile + sigillo di sicurezza**



**Caratteristiche**

Esempio di nastro stampato, la foto riproduce il nastro "fragile + sigillo di sicurezza" (7024-18-03) disponibile nell'assortimento. I nastri stampati sono disponibili sia su supporto in PVC (vedi 4120) sia su polipropilene (vedi 4024).



Misure e Packaging	
<b>m:mm</b>	<b>66:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/36

**For best results.**

# Zanzariere

## Zanzariere

### Come applicare le zanzariere



Fissare il nastro



Premere la rete della zanzariera sul nastro



Tagliare la rete in eccesso



Usare la spatola per un risultato perfetto!

#### tesa® Zanzariera COMFORT per porte 55386



##### Caratteristiche

Due strisce tenute ferme da contrappesi assicurano una protezione efficace da ospiti indesiderati. Per porte che affacciano su terrazzi o all'esterno.

- Facilità di montaggio
- La porta può essere aperta/chiusa con estrema facilità
- Rimovibile senza lasciare traccia
- Lavabile fino a 30°C
- Riutilizzabile molte volte



##### Misure e Packaging

m:mm	<b>0,65:2500</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/5
Colore	Bianco - Antracite

#### tesa® Zanzariera COMFORT per finestre 55343/55915



##### Caratteristiche

- Protezione naturale contro gli insetti, consente l'apertura delle finestre e la ventilazione in ogni momento
- Facile da applicare con il nastro adesivo attacca e stacca
- Il nastro attacca e stacca si rimuove senza lasciare residui
- Supporto di alta qualità, riutilizzabile diverse volte
- Lavabile a 30°C
- Resistente ai raggi UV



##### Misure e Packaging

	<b>55343</b>	<b>55915</b>
m:mm	<b>1,3:1500</b>	<b>1,7:1800</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/5	1/5
Colore	Bianco - Antracite	

**tesa<sup>®</sup> 55187 Zanzariera estensibile**



**Caratteristiche**

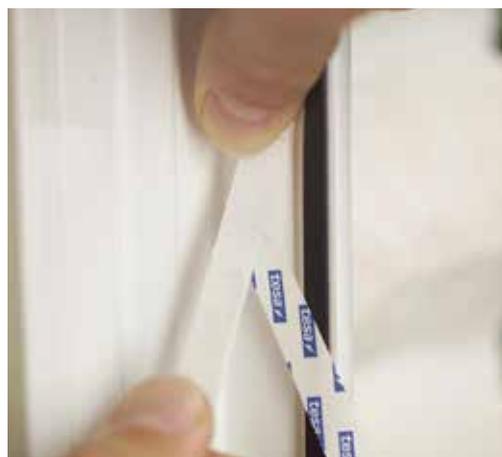
Sistema con cordino elastico per apertura/ chiusura facilitata. Ideale per finestre scorrevoli o con apertura verso l'esterno.

- Montaggio facilitato su superfici spioventi grazie al sistema Powerstrips
- Removibile senza tracce
- Lavabile a 30°C



Misure e Packaging	
m:mm	1,2:1400
Pezzi Conf./Cart.	1/5
Colore	Bianco

**tesa<sup>®</sup> 55347 Nastro „Attacca e Stacca“**



**Caratteristiche**

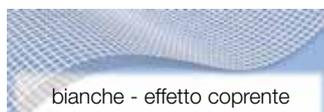
Con il nastro Velcro<sup>®</sup> attacca e stacca si può sostituire la zanzariera senza lasciare tracce.

- Utilizzabile su tutti i tipi di alluminio, PVC o legno
- Adesivo
- Si rimuove senza lasciare residui



Misure e Packaging	
m:mm	5,6:9
Pezzi Conf./Cart.	1/18
Colore	Bianco

**Colori dei teli delle zanzariere tesa<sup>®</sup>**



**For best results.**

# Zanzariere

## Zanzariere

### tesa® 55672/55680 Zanzariera Standard per finestre



#### Caratteristiche

L'alternativa economica alle zanzariere Comfort.  
Per applicazioni in soggiorni e camere da letto, cucine, bagni, garage.

Vantaggi:  
- Qualità media  
- Fissaggio sicuro  
- Resistente ai raggi UV  
- Lavabile fino a 30°C



#### Misure e Packaging

	55672	55680
m:mm	1,3:1500	1,5:1800
Pezzi Conf./Cart.	1/15	1/15
Colore	Bianco - Antracite	

### tesa® 55679 Zanzariera Standard per porte



#### Caratteristiche

L'alternativa economica alle zanzariere Comfort.  
Per applicazioni in soggiorni e camere da letto, cucine, bagni, garage.

Vantaggi:  
- Qualità media  
- Fissaggio sicuro  
- Resistente ai raggi UV  
- Lavabile fino a 30°C



#### Misure e Packaging

	55679
m:mm	0,65:2200
Pezzi Conf./Cart.	1/15
Colore	Bianco - Antracite

### tesa® 55029 Zanzariera "Apri e Chiudi"



#### Caratteristiche

- Protezione naturale contro gli insetti, consente l'apertura delle finestre e la ventilazione in ogni momento
- Ideale per finestre con persiane o tapparelle
- Lo speciale sistema "Apri e chiudi" consente l'apertura in ogni momento
- Il nastro attacca e stacca si rimuove senza lasciare residui



#### Misure e Packaging

	55029
m:mm	1,5:2000
Pezzi Conf./Cart.	1/4
Colore	Bianco - Antracite



Proteggi la tua casa  
**dagli insetti**

# Soluzioni per la protezione dagli spifferi

tesamoll®

## tesamoll® Profilo SUPER-FLEX 5417



### Caratteristiche

Guarnizione adesiva in silicone universale adatta per fessure grandi e piccole. L'alta qualità del supporto, assicura una buona tenuta in tutte le condizioni climatiche.

- Adesivo, supporto in silicone a lunga durata
- Dura fino a 10 anni
- Resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV, all'ozono
- Chiude le fessure da 1 a 7 mm
- Resistente alle temperature da -30°C a +80°C
- Risparmio energetico fino al 40%

### Misure e Packaging

m:mm	6:9
Pezzi Conf./Cart.	1/8
Colore	Bianco



## tesamoll® Profilo D 5393



### Caratteristiche

Guarnizione adesiva adatta per fessure molto grandi grazie al profilo a "D". L'alta qualità del supporto, assicura una buona tenuta in tutte le condizioni climatiche.

- Adesivo, supporto in gomma EPDM a lunga durata
- Chiude le fessure da 3 a 7 mm
- Dura fino a 8 anni
- Resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV, all'ozono
- Resistente alle temperature da -30°C a +80°C
- Risparmio energetico fino al 40%

### Misure e Packaging

m:mm	6:9
Pezzi Conf./Cart.	1/10
Colore	Bianco - Marrone



## tesamoll® Profilo P 5390-5391



### Caratteristiche

Guarnizione adesiva di facile applicazione a finestre e porte. Adatto per fessure di medie dimensioni grazie al profilo a "P". L'alta qualità del supporto, assicura una buona tenuta in tutte le condizioni climatiche.

- Adesivo, supporto in gomma a lunga durata
- Chiude le fessure da 2 a 5 mm
- Dura fino a 8 anni
- Resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV, all'ozono
- Resistente alle temperature da -30°C a +80°C
- Risparmio energetico fino al 35%

### Misure e Packaging

	05390	05391
m:mm	6:9	25:9
Pezzi Conf./Cart.	1/10	1/10
Colore	Bianco - Marrone	



**tesamoll® Profilo E 5463-5464**



**Caratteristiche**

Guarnizione adesiva di facile applicazione a finestre e porte. Adatto per fessure di piccole dimensioni grazie al profilo ad "E". L'alta qualità del supporto, assicura una buona tenuta in tutte le condizioni climatiche.

- Adesivo, supporto in gomma a lunga durata
- Per fessure da 1 a 3,5 mm
- Dura da 4 a 8 anni
- Resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV, all'ozono
- Resistente alle temperature da -50°C a +80°C
- Risparmio energetico fino al 20%



Misure e Packaging		
	05463	05464
m:mm	6:9	25:9
Pezzi Conf./Cart.	1/10	1/10
Colore	Bianco - Marrone	

**tesamoll® Guarnizioni in schiuma**



**Caratteristiche**

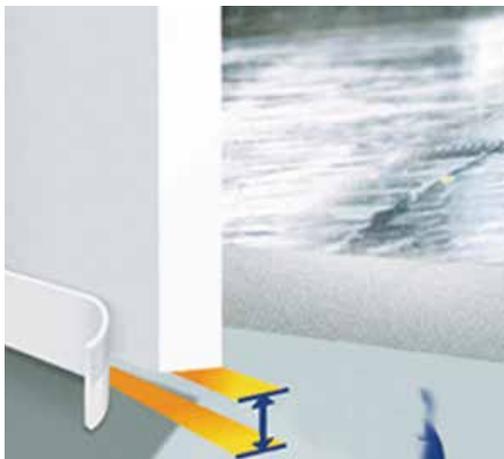
La classica guarnizione in schiuma, adatta per porte e finestre si applica con facilità e protegge da freddo, correnti d'aria, polvere e rumore garantendo un risparmio di energia. Grazie alla schiuma flessibile è facile da adattare a differenti fessure.

- Profilo in schiuma adesivo
- Per fessure da 1 a 5 mm
- Dura da 1 a 2 anni
- Leggero e flessibile
- Facile da applicare, si rimuove velocemente



Misure e Packaging			
	05452	05454	05456
m:mm	10:9	10:15	10:25
Pezzi Conf./Cart.	1/32	1/20	1/12
Colore	Bianco		

**tesamoll® Asta sottoporta in schiuma 5422**



**Caratteristiche**

Guarnizione in schiuma adesiva adatta per interstizi fino a 20mm. Si tratta di una soluzione alternativa economica all'asta sottoporta.

- Per pavimenti lisci
- Di semplice e veloce applicazione
- Resiste nel tempo



Misure e Packaging	
m:mm	1:38
Pezzi Conf./Cart.	1/10
Colore	Bianco - Marrone

**For best results.**

# Soluzioni per la protezione dagli spifferi

**tesamoll®**

## tesamoll® Paraspifferi in tessuto 55155



### Caratteristiche

Adatti a tutti i tipi di porte e finestre, evitano correnti d'aria, riparano dal caldo e dal freddo, dai rumori e dalla polvere. Migliorano il risparmio energetico.



### Misure e Packaging

m:mm	0,75
Pezzi Conf./Cart.	1/24
Colore	Colori assortiti

## tesamoll® Paraspifferi in tessuto 55156



### Caratteristiche

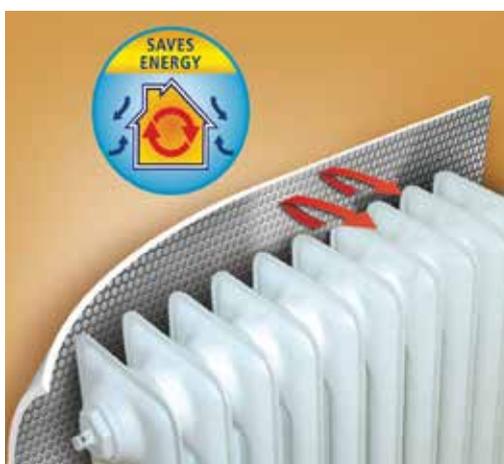
Adatti a tutti i tipi di porte e finestre, evitano correnti d'aria, riparano dal caldo e dal freddo, dai rumori e dalla polvere. Migliorano il risparmio energetico.



### Misure e Packaging

m:mm	1,20
Pezzi Conf./Cart.	1/16
Colore	Colori assortiti

## tesamoll® Termoriflettente 55157



### Caratteristiche

Il termoriflettente per termosifoni evita la dispersione di calore attraverso i muri.

- Migliora il risparmio energetico.
- 100% alluminio



### Misure e Packaging

m:mm	1:700
Pezzi Conf./Cart.	1/5
Colore	Argento

### tesamoll® Asta sottoporta doppio-lato 5418



#### Caratteristiche

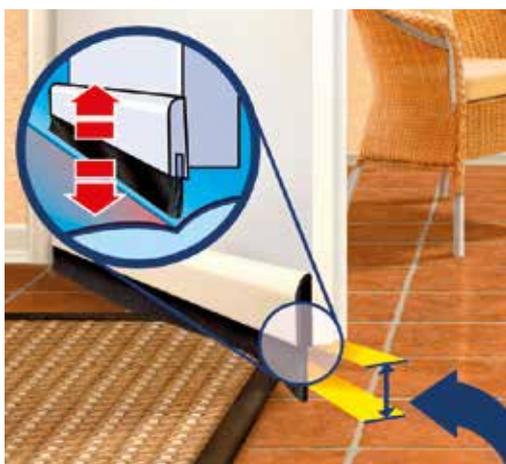
- Facile da collocare sotto la porta con un solo gesto
- Per fessure fino a 22 mm
- In schiuma
- Semplice da installare senza l'ausilio di chiodi o viti
- Non adesiva



#### Misure e Packaging

<b>m:mm</b>	<b>0,95:22</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/20
Colore	Grigio

### tesamoll® Aste sottoporta in alluminio 5405



#### Caratteristiche

- Spazzole con livellatore a molla, funzionali per superfici irregolari e piastrelle.
- Per fessure fino a 15 mm
- In alluminio
- Disponibili nei colori bianco e marrone
- Garantite fino a 8 anni



#### Misure e Packaging

<b>m:mm</b>	<b>1:40</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/5
Colore	Bianco - Marrone

### tesamoll® Aste sottoporta standard 5433



#### Caratteristiche

- Adatte per superfici lisce come il parquet, pavimenti di legno, linoleum
- Setole lunghezza standard
- Per fessure fino a 12 mm
- In materiale plastico
- Semplici da installare senza l'ausilio di chiodi o viti
- Disponibili nei colori bianco, marrone e trasparente
- Garantite fino a 4 anni



#### Misure e Packaging

<b>m:mm</b>	<b>1:37</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/5
Colore	Bianco- Marrone - Trasparente - Beige

**For best results.**

# tesa® ON&OFF

## tesa® ON&OFF

### tesa® ON&OFF UNIVERSAL Autoadesivo 55224 - 55225



#### Caratteristiche

Linea di articoli di fissaggio "attacca e stacca" per abbigliamento, articoli tessili per la casa e decorazioni.

- Autoadesivi
- Per il fissaggio di oggetti leggeri
- Ideali per la casa, l'ufficio e il bricolage
- Apri/chiedi infinite volte



55224

55225

#### Misure e Packaging

	55224	55225
m:mm	1:20	2,5:20
Pezzi Conf./Cart.	6/60	6/54
Colore	Bianco - Nero	

### tesa® ON&OFF UNIVERSAL Autoadesivo - Dischetti 55226



#### Caratteristiche

Linea di articoli di fissaggio "attacca e stacca" per abbigliamento, articoli tessili per la casa e decorazioni.

- Autoadesivi
- Pratici e veloci da applicare
- Per il fissaggio di oggetti leggeri
- Ideali per la casa, l'ufficio e il bricolage
- Apri/chiedi infinite volte



#### Misure e Packaging

mm	Ø 16
Pezzi Conf./Cart.	12/108
Colore	Bianco - Nero

### tesa® ON&OFF UNIVERSAL Autoadesivo & da cucire 55231



#### Caratteristiche

Linea di articoli di fissaggio "attacca e stacca" per abbigliamento, articoli tessili per la casa e decorazioni.

- Per il fissaggio di tessuti su superfici dure
- Ideale per decorare
- Apri/chiedi infinite volte



#### Misure e Packaging

m:mm	1:20
Pezzi Conf./Cart.	6/60
Colore	Bianco - Nero

**tesa<sup>®</sup> ON&OFF Fermacavi 55236**



**Caratteristiche**

- Per legare e mettere in ordine i cavi di dispositivi elettrici e accessori
- Lunghezza regolabile
- Adatto a numerose applicazioni, riutilizzabile
- Apri/chiudi infinite volte



**Misure e Packaging**

<b>m:mm</b>	<b>0,2:12</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/96
Colore	Colori assortiti

**tesa<sup>®</sup> ON&OFF Fermacavi universale 55239**



**Caratteristiche**

- Per legare fasci di cavi e altri oggetti
- Può essere tagliato a misura
- Ideale per la casa e l'ufficio
- Apri/chiudi infinite volte



**Misure e Packaging**

<b>m:mm</b>	<b>5:10</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/96
Colore	Nero

**tesa<sup>®</sup> ON&OFF Nastro Extra Strong 55228 - 55229**



**Caratteristiche**

Linea di sistemi adesivi "attacca e stacca" con innesto a uncino e asola extra-forte, ideale per il fissaggio flessibile di oggetti pesanti.

- Può essere tagliato a misura
- Per mettere in ordine e organizzare oggetti pesanti



55228

55229

**Misure e Packaging**

	55228	55229
<b>m:mm</b>	<b>0,1:50</b>	<b>1:50</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/96	6/36
Colore	Bianco - Nero	Nero

**For best results.**

# tesa® Powerstrips®

## tesa® Powerstrips®

### tesa® TACK 59400



#### Caratteristiche

I tesa® TACK sono biadesivi pretagliati esagonali estremamente sottili e trasparenti .

- Fissaggi facili e puliti
- Sottili e trasparenti
- Riutilizzabili e riposizionabili
- Rimovibili senza lasciare tracce
- Ottimi in alternativa a magneti e puntine
- Per il fissaggio di oggetti leggeri a casa, a scuola e in ufficio
- Ideali per cartoline, flipchart, fogli promemoria , ecc...



#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>60 pads</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>20/320</b>
Colore	Trasparente

### tesa® Powerstrips® Large 58060



#### Caratteristiche

L'alternativa a trapano, martello e chiodi: grazie alla innovativa tecnologia dei Powerstrips®, oggetti piccoli e grandi possono essere fissati alle pareti e rimossi senza lasciare traccia.

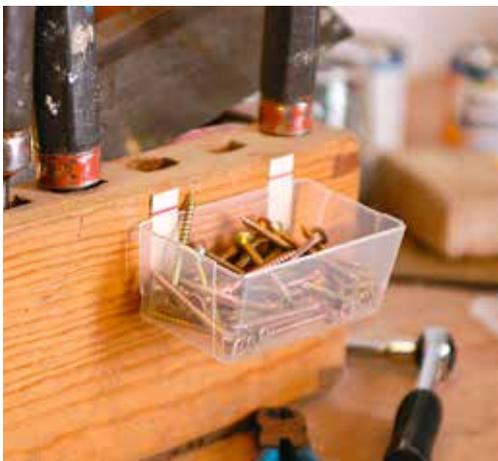
- Tenuta sicura su tutte le superfici
- Powerstrips® Large: tenuta fino ad un massimo di 2 Kg su superfici lisce
- Facili da applicare e da rimuovere
- Adatti a tutta la gamma di ganci
- Utilizzabili in svariate applicazioni per la casa e l'ufficio



#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>10 strisce</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>15/240</b>
Colore	Bianco

### tesa® Powerstrips® Small 58560



#### Caratteristiche

L'alternativa a trapano, martello e chiodi: grazie alla innovativa tecnologia dei Powerstrips®, oggetti piccoli e grandi possono essere fissati alle pareti e rimossi senza lasciare traccia.

- Tenuta sicura su tutte le superfici
- Powerstrips® Small: tenuta fino ad un massimo di 1 Kg su superfici lisce
- Facili da applicare e da rimuovere
- Adatti a tutta la gamma di ganci
- Utilizzabili in svariate applicazioni per la casa e l'ufficio



#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>14 strisce</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>15/240</b>
Colore	Bianco

### tesa® Powerstrips® Poster 58303



#### Caratteristiche

L'adesivo specifico per poster e disegni. I poster possono essere cambiati e risistemati più e più volte senza danneggiare né le superfici né i poster.

- Tenuta perfetta sino a 200 gr di peso
- Semplici da applicare
- Si rimuovono senza lasciare traccia
- Utilizzabili anche su superfici delicate come tappezzeria o superfici verniciate/laccate
- Ideali per poster



#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>20 strisce</b>
Pezzi Conf./Cart.	15/240
Colore	Bianco

### tesa® Powerstrips® Appendiquadri 58031



#### Caratteristiche

I ganci appendiquadri della linea Powerstrips® rappresentano il sistema più veloce e pratico per appendere alla parete calendari e piccole cornici.

- Soluzione alternativa a viti e chiodi
- Sostiene oggetti sino ad un 1 kg di peso
- Indicato per fotografie, calendari, termometri ecci
- Semplici da applicare senza rompere e bucare
- Removibili senza lasciare traccia grazie all'innovativa tecnologia Powerstrips®
- I ganci possono essere riutilizzati più e più volte



#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>2ganci - 4 strisce Small</b>
Pezzi Conf./Cart.	12/192
Colore	Bianco

### tesa® Powerstrips® Ganci DECO 58900



#### Caratteristiche

I ganci Powerstrips® Deco trasparenti, sono creati per fissare oggetti leggeri come decorazioni di carta e festoni. Particolarmente indicati per applicazioni su vetro e specchi.

I ganci della linea Powerstrips Deco sono stati realizzati per sopperire ad ogni esigenza di decorazione.

- Tenuta sicura per tutti i tipi di decorazione
- Trasparente e praticamente invisibile
- Si rimuove con facilità senza lasciare tracce ed aloni
- Resistente ai raggi UV



#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>5 ganci - 8 strisce DECO</b>
Pezzi Conf./Cart.	10/160
Colore	Trasparente

For best results.

# tesa® Powerstrips®

## tesa® Powerstrips®



### tesa® Powerstrips® Ganci Large Metal style 58120 - 58121



#### Caratteristiche

Grazie al design moderno ed all'alta qualità, i ganci in acciaio inossidabile Powerstrips® si possono utilizzare in cucina, nel bagno ed in molti altri ambienti di casa.

- In acciaio inossidabile, non arrugginiscono
- Tenuta sicura fino a 2 kg
- Applicabili su piastrelle, vetro, legno, plastica, etc.
- Semplici da applicare



58120

58121

#### Misure e Packaging

Contenuto	1 gancio - 2 strisce Small
Pezzi Conf./Cart.	6/96
Colore	Acciaio

### tesa® Powerstrips® Ganci Small Metal style 57997



#### Caratteristiche

Grazie al design moderno ed all'alta qualità, i ganci in acciaio inossidabile Powerstrips® si possono utilizzare in cucina, nel bagno ed in molti altri ambienti di casa.

- Acciaio e plastica combinati in un design moderno
- Tenuta fino ad un massimo di 1 Kg
- Applicabili su piastrelle, vetro, legno, plastica, etc.
- Semplici da applicare



#### Misure e Packaging

mm	Ø 16
Pezzi Conf./Cart.	12/96
Colore	Bianco - Nero

tesa® Powerstrips® Barra con ganci 58094 - 58095



**Caratteristiche**

Con una capacità di tenuta fino a 3 kg la barra con ganci Powerstrips® è adatta per numerose applicazioni in bagno o in cucina, per esempio come porta chiavi, e senza danneggiare le superfici.

- Tenuta sicura fino a 3 kg
- Applicabili su piastrelle, vetro, legno, plastica, etc.
- Semplici da applicare
- Si rimuovono senza lasciare tracce grazie alla tecnologia Powerstrips®
- La barra è riutilizzabile con 2 Powerstrips® Large



58094

58095

**Misure e Packaging**

m:mm	1:20
Pezzi Conf./Cart.	6/54
Colore	Bianco - Nero

tesa® Powerstrips® Ganci Large



**Caratteristiche**

I ganci della gamma Powerstrips® sostengono fino ad un 2 kg di peso senza alcuna difficoltà, sono ideali per il bagno e la cucina.



Ovale

58013

58063



**Misure e Packaging**

<b>Contenuto</b>	<b>2 ganci - 4 strisce Large</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/96
Colore	Bianco - Cromato opaco

tesa® Powerstrips® Ganci Small



**Caratteristiche**

I ganci della gamma Powerstrips® sostengono fino a 1Kg; sono ideali per sostenere oggetti leggeri in bagno ed in cucina.



Ovale

57533

57543

Quadrato

57500

Rettangolo

57530

57540

Rotondo

57577

57578

**Misure e Packaging**

<b>Contenuto</b>	<b>3 ganci - 4 strisce Small</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/96
Colori	Bianco - Cromato opaco - Cromato



**For best results.**

# tesa® Powerstrips® Waterproof

## tesa® Powerstrips® Waterproof

### tesa Powerstrips® Waterproof Strisce 59700



#### Caratteristiche

Gli oggetti ora possono essere fissati in maniera semplice e sicura, nella doccia o in ambienti umidi senza l'utilizzo di trapano, martello e chiodi. Grazie alla tecnologia tesa Powerstrips®, possono essere rimossi velocemente senza lasciare traccia.

- Tenuta sicura degli oggetti su superfici come piastrelle, vetro, ecc.\*
- Rimovibile senza tracce grazie all'innovativa tecnologia Powerstrips®
- Tenuta massima fino a 2,0 kg su superfici lisce
- Specialmente sviluppato per ambienti umidi

\* Non idoneo per polistirolo espanso, gomma piuma e materiali porosi.

#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>6 strisce</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/15



### tesa Powerstrips® Waterproof Cestini 59705 - 59706



#### Caratteristiche

Il cestini tesa Powerstrips® Waterproof costituiscono la soluzione ideale per appoggiare docciaschiuma, lo shampoo ed altri accessori da bagno.

- Realizzati con plastica di elevata qualità
- Reggono fino a 3,0 kg
- Utilizzabili su piastrelle, vetro, ecc., in ambienti umidi o direttamente nella doccia\*
- Semplici da montare senza l'utilizzo di trapano, martello e chiodi
- Rimovibili senza tracce e riutilizzabili grazie all'innovativa tecnologia Powerstrips®
- Specialmente sviluppato per ambienti umidi

\* Non idoneo per polistirolo espanso, gomma piuma e materiali porosi.

#### Misure e Packaging

Pezzi Conf./Cart.	1/3
Colore	Bianco



59706

59705

### tesa Powerstrips® Waterproof Mensola 59711



#### Caratteristiche

La mensola tesa Powerstrips® Waterproof è la soluzione ideale per appoggiare il docciaschiuma, lo shampoo ed altri accessori da bagno direttamente nella doccia.

- Fissata con un gancio in acciaio
- Regge fino a 3,0 kg
- Utilizzabile su piastrelle, vetro, ecc., in ambienti umidi o direttamente nella doccia\*
- Semplice da montare senza l'utilizzo di trapano, martello e chiodi
- Rimovibile senza tracce e riutilizzabile grazie all'innovativa tecnologia Powerstrips®
- Specialmente sviluppata per ambienti umidi

\* Non idoneo per polistirolo espanso, gomma piuma e materiali porosi.

#### Misure e Packaging

Pezzi Conf./Cart.	1/3
Colore	Bianco e Metallo



**tesa Powerstrips<sup>®</sup> Waterproof in metallo - Serie Zoom**



**Caratteristiche**

Il porta spazzolino e il portarasoio realizzati in acciaio sono stati creati appositamente per ambienti umidi\*. Si montano senza l'utilizzo di trapano, martello o chiodi.

- Realizzati in acciaio
- Il gancio singolo regge oggetti fino a 2,0 kg, quello doppio fino a 3,0 Kg
- Utilizzabili su piastrelle, vetro, ecc., in ambienti umidi o direttamente nella doccia\*
- Rimovibili senza tracce e riutilizzabile grazie all'innovativa tecnologia Powerstrips<sup>®</sup>

\* Non idoneo per polistirolo espanso, gomma piuma e materiali porosi.



**Misure e Packaging**

<b>Contenuto</b>	<b>1 gancio - 2 strisce LARGE</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/96
Colore	Metallo



59707



59710



59708



59709

**tesa Powerstrips<sup>®</sup> Waterproof in plastica bianca - Serie Wave**



**Caratteristiche**

La soluzione intelligente per fissare lo spazzolino da denti o il rasoio in ambienti umidi senza l'utilizzo di trapano, martello e chiodi.

- Realizzato con plastica di elevata qualità
- Il gancio singolo regge oggetti fino a 2,0 kg, il doppio fino a 3,0 Kg
- Utilizzabile su piastrelle, vetro, ecc., in ambienti umidi o direttamente nella doccia\*
- Rimovibile senza tracce e riutilizzabile grazie all'innovativa tecnologia Powerstrips<sup>®</sup>

\* Non idoneo per polistirolo espanso, gomma piuma e materiali porosi.



**Misure e Packaging**

<b>Contenuto</b>	<b>1 o 2 ganci - 2 strisce LARGE</b>
Pezzi Conf./Cart.	6/96
Colore	Bianco



59701



59704



59702



59703

**For best results.**

# tesa® Ganci Permanenti

## tesa® Ganci Permanenti

### tesa® Ganci Permanenti



#### Caratteristiche

I ganci Permanent tesa® per fissaggio permanente sono facili da installare e utilizzabili per una vasta gamma di applicazioni domestiche su diverse superfici.

- Realizzati in acciaio inox e in plastica di alta qualità color bianco brillante o cromata
- Utilizzabili su vetro, legno, plastica e altre tipologie di superfici lisce\*
- Facili da montare, senza forature, viti o chiodi

\* Non idoneo per polistirolo espanso, gomma piuma e materiali porosi.



#### Misure e Packaging

<b>Contenuto</b>	<b>da 1 a 6 ganci</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>12/144</b>



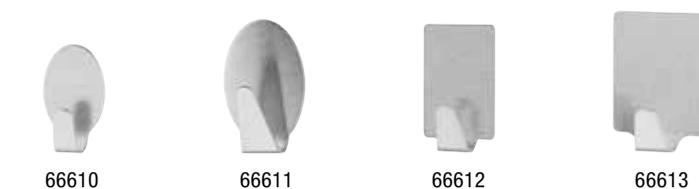
#### tesa® Ganci Permanenti in plastica bianca



#### tesa® Ganci Permanenti in plastica cromata



#### tesa® Ganci Permanenti in metallo



#### tesa® Ganci Permanenti Metallo Design



## Ganci tesa®

### tesa Powerstrips® Waterproof

Codice	Descrizione	Colore	Packaging	Contenuto	Pezzi per scatola	Pezzi per cartone
59700	Strisce Large Waterproof	bianco	scatolina	6 strisce	-	15
59701	Gancio singolo in plastica Waterproof	bianco	blister	2 ganci / 2 strisce	6	96
59702	Portaspazzolino in plastica Waterproof	bianco	blister	1 gancio / 2 strisce	6	96
59703	Portarasoio in plastica Waterproof	bianco	blister	1 gancio / 2 strisce	6	96
59704	Gancio doppio in plastica Waterproof	bianco	blister	1 gancio / 2 strisce	6	96
59705	Cestino Small Waterproof	bianco	scatolina	1 cestino / 2 strisce	1	3
59706	Cestino Large Waterproof	bianco	scatolina	1 cestino / 4 strisce	1	3
59707	Gancio singolo in metallo Waterproof	acciaio inossidabile	blister	1 gancio / 2 strisce	6	96
59708	Portaspazzolino in metallo Waterproof	acciaio inossidabile	blister	1 gancio / 2 strisce	6	96
59709	Portarasoio in metallo Waterproof	acciaio inossidabile	blister	1 gancio / 2 strisce	6	96
59710	Gancio doppio in metallo Waterproof	acciaio inossidabile	blister	1 gancio / 2 strisce	6	96
59711	Mensola Waterproof	metallo-bianco	scatolina	1 mensola / 4 strisce	1	3

### tesa Powerstrips®

Codice	Descrizione	Colore	Packaging	Contenuto	Pezzi per scatola	Pezzi per cartone
57500	Gancio Small Rettangolare	bianco	blister	3 ganci / 4 strisce S	6	96
57519	Gancio Small Ovale	metallizzato	blister	3 ganci / 4 strisce S	6	96
57530	Gancio Small Classic	bianco	blister	3 ganci / 4 strisce S	6	96
57533	Gancio Small Ovale	bianco	blister	3 ganci / 4 strisce S	6	96
57540	Gancio Small Classic	cromato	blister	3 ganci / 4 strisce S	6	96
57577	Gancio Small Rotondo	bianco	blister	3 ganci / 4 strisce S	6	96
57578	Gancio Small Rotondo	metallizzato	blister	3 ganci / 4 strisce S	6	96
57997	Gancio Small Rettangolare in metallo e plastica	bianco-acciaio inossidabile	blister	2 ganci / 4 strisce S	6	96
58013	Gancio Large Ovale	bianco	blister	2 ganci / 4 strisce L	6	96
58031	Appendiquadri	bianco	blister	2 ganci / 4 strisce L	12	192
58060	Strisce Large	bianco	blister	10 strisce	15	240
58063	Gancio Large Ovale	acciaio cromato	blister	2 ganci / 4 strisce Large	6	96
58094	Barra con ganci	bianco	blister	1 barra ganci / 4 strisce L	6	48
58095	Barra con ganci	metallizzato	blister	1 barra ganci / 4 strisce L	6	48
58120	Gancio Concavo in metallo	acciaio inossidabile	blister	1 gancio / 4 strisce L	6	96
58121	Gancio Ovale in metallo	acciaio inossidabile	blister	1 gancio / 4 strisce L	6	96
58303	Poster	bianco	blister	20 strisce	15	240
58560	Strisce Small	bianco	blister	14 strisce	15	240
58900	Ganci Deco	trasparente	blister	5 ganci / 8 strisce	10	160

### tesa® Permanenti

Codice	Descrizione	Colore	Packaging	Contenuto	Pezzi per scatola	Pezzi per cartone
66601	Ganci Permanenti Ovali XS	bianco	blister	6 ganci	12	144
66602	Ganci Permanenti Ovali S	bianco	blister	2 ganci	12	144
66603	Ganci Permanenti Ovali L	bianco	blister	2 ganci	12	144
66604	Ganci Permanenti Ovali S	cromato	blister	2 ganci	12	144
66605	Ganci Permanenti Ovali L	cromato	blister	2 ganci	12	144
66606	Ganci Permanenti Rettangolari S	bianco	blister	3 ganci	12	144
66607	Ganci Permanenti Rettangolari L	bianco	blister	2 ganci	12	144
66608	Ganci Permanenti Rettangolari S	cromato	blister	3 ganci	12	144
66609	Ganci Permanenti Rettangolari L	cromato	blister	2 ganci	12	144
66610	Ganci Permanenti in metallo Ovali XS	metallo	blister	4 ganci	12	144
66611	Ganci Permanenti in metallo Ovali L	metallo	blister	2 ganci	12	144
66612	Ganci Permanenti in metallo Rettangolari S	metallo	blister	4 ganci	12	144
66613	Ganci Permanenti in metallo Rettangolari L	metallo	blister	2 ganci	12	144
66614	Ganci Permanenti in metallo sagomati - Stella	metallo	blister	1 gancio	12	144
66615	Ganci Permanenti in metallo sagomati - Delfino	metallo	blister	1 gancio	12	144
66616	Ganci Permanenti in metallo sagomati - Balena e conchiglia	metallo	blister	2 ganci	12	144

For best results.

# Protezione per le superfici domestiche

tesa® Feltrini



## tesa® Anti-graffio 57892/3/4



### Caratteristiche

I feltrini Anti-graffio sono usati per proteggere le superfici delicate o per facilitare il movimento degli oggetti sulle superfici lisce.

- Proteggono legno, vetro, parquet e piastrelle
- Pre-tagliati in diverse misure, si adattano facilmente a qualsiasi oggetto



### Misure e Packaging

	57892	57893	57894
mm	Ø 18	Ø 22	Ø 26
Pezzi	16	12	9
Pezzi Conf./Cart.	20/240	20/240	20/240
Colori	Bianco - Marrone		

**tesa<sup>®</sup> Anti-graffio quadrato 57891**



**Caratteristiche**

I feltrini Anti-graffio sono usati per proteggere le superfici delicate o per facilitare il movimento degli oggetti sulle superfici lisce.

- Proteggono legno, vetro, parquet e piastrelle
- Pre-tagliati in diverse misure, si adattano facilmente a qualsiasi oggetto



Misure e Packaging	
	<b>57891</b>
<b>m:mm</b>	<b>0,1:80</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>20/240</b>
Colori	Bianco - Marrone

**tesa<sup>®</sup> Anti-rumore 57898**



**Caratteristiche**

Realizzati in silicone trasparente, queste gocce adesive attutiscono i rumori e proteggono le superfici, cassetti ed ante.

- Adesivi
- Trasparenti
- Confezione da 28 gocce



Misure e Packaging	
	<b>57898</b>
<b>mm</b>	<b>Ø 8</b>
Pezzi	28
Pezzi Conf./Cart.	<b>20/240</b>
Colori	Trasparente

**tesa<sup>®</sup> Anti-urto 57899**



**Caratteristiche**

"Anti-urto" attutiscono i colpi, proteggono muri e mobili.

- Assorbono l'urto delle maniglie
- Adesivi
- Disponibili in bianco ed in marrone



Misure e Packaging	
	<b>57899</b>
<b>m:mm</b>	<b>0,01:10</b>
Pezzi	8
Pezzi Conf./Cart.	<b>20/240</b>
Colori	Bianco - Marrone

**For best results.**

# Soluzioni per la casa e l'ufficio

## Nastri trasparenti

### tesafilm® eco & clear ecoLogo®



#### Caratteristiche

tesafilm® è anche disponibile nella versione ecologica con materie prime riciclate.  
100% qualità, 100% plastica riciclata.

- Il supporto del nastro e il mandrino sono realizzati con plastica riciclata al 100%
- Massa adesiva priva di solventi
- Estremamente trasparente
- Praticamente invisibile su moltissime superfici
- Svolgimento silenzioso
- Imballo in cartone riciclato all'80%
- Adatto all'utilizzo su tutti i dispenser

#### Misure e Packaging

	57043	57049	57074
<b>m:mm</b>	<b>33:19</b>	<b>10:19</b>	<b>33:19</b>
Rotoli	1	2	8
Pezzi Conf./Cart.	10/120	12/72	1/12

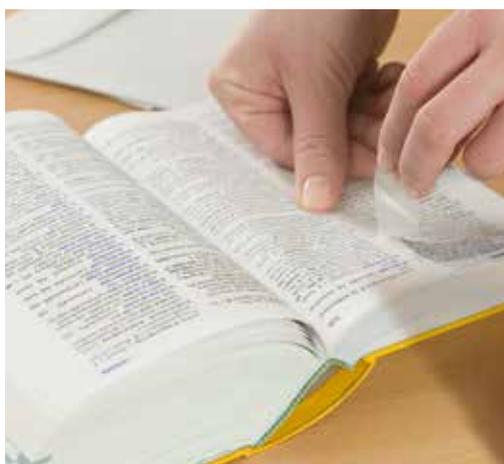
57049



57043

57074

### tesafilm® invisible



#### Caratteristiche

Il tesafilm® invisible è stato creato per risultare invisibile quando è applicato sui documenti.

- Invisibile sulla carta bianca e sulle superfici opache
- Scrivibile con la maggior parte delle penne, comprese le stilografiche
- Invisibile sulle fotocopie
- Taglio con le mani facilitato e senza sbavature
- Resiste nel tempo
- Rimovibile con facilità dalle superfici compatte
- Supporto in PP ed adesivo senza solventi

#### Misure e Packaging

	57477	57312	57476
<b>m:mm</b>	<b>33:19</b>	<b>33:19</b>	<b>66:19</b>
Rotoli	1	1	1
Pezzi Conf./Cart.	12/72	10/120	6/36

57477



57312

57476

### tesafilm® invisible con dispenser



#### Caratteristiche

Il tesafilm® invisible è stato creato per risultare invisibile quando è applicato sui documenti.

- Invisibile sulla carta bianca e sulle superfici opache
- Scrivibile con la maggior parte delle penne, comprese le stilografiche
- Invisibile sulle fotocopie
- Taglio con le mani facilitato e senza sbavature
- Resiste nel tempo
- Rimovibile con facilità dalle superfici compatte
- Supporto in PP ed adesivo senza solventi

#### Misure e Packaging

	57660	57857	57856
<b>m:mm</b>	<b>10:19</b>	<b>10:19</b>	<b>10:19</b>
Rotoli	1	2	16
Pezzi Conf./Cart.	10/60	9/54	16/144

57857



57856

57660

**tesafilm<sup>®</sup> clear**



**Caratteristiche**

La qualità superiore e la notevole trasparenza del tesafilm<sup>®</sup> clear lo rendono ideale per fissare, riparare e confezionare.

- Eccezionale trasparenza
- Invisibile su quasi tutte le superfici
- Forte adesività
- Taglio con le mani facilitato e senza sbavature
- Resiste nel tempo
- Srotolamento silenzioso
- Supporto in PP ed adesivo senza solventi



Misure e Packaging			
	57932	57935	57931
<b>m:mm</b>	<b>33:19</b>	<b>10:19</b>	<b>10:19</b>
Rotoli	1	1	2
Pezzi Conf./Cart.	<b>12/72</b>	<b>10/60</b>	<b>12/72</b>

**tesafilm<sup>®</sup> Transparent Office-box**



**Caratteristiche**

Il nastro adesivo tesafilm<sup>®</sup> Transparent è adatto per diversi utilizzi sia a casa che in ufficio.

- Trasparente
- Presa sicura
- Srotolamento facilitato
- Resiste nel tempo
- Utilizzo universale
- Supporto in PP ed adesivo senza solventi
- Confezione pratica



Misure e Packaging						
	57370	57404	57371	57405	57372	57406
<b>m:mm</b>	<b>10:15</b>	<b>10:19</b>	<b>33:15</b>	<b>33:19</b>	<b>66:15</b>	<b>66:19</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>1/20</b>	<b>1/20</b>	<b>1/12</b>	<b>1/12</b>	<b>1/12</b>	<b>1/12</b>
Rotoli	10	8	10	8	10	8

**Comet<sup>®</sup> Cellophane**



**Caratteristiche**

Il nastro adesivo in cellophane Comet è un nastro trasparente di alta qualità, estremamente versatile e al contempo rispettoso dell'ambiente.

E' composto di idrato di cellulosa con adesivo in gomma sintetica hot melt senza solventi, e quindi biodegradabile.

Proprio grazie a queste sue peculiari caratteristiche è indicato per gli utilizzi più svariati quali ad esempio quello domestico, scolastico, in ufficio e nell'industria.



Misure e Packaging						
64160						
<b>m:mm</b>	<b>10:15</b>	<b>10:19</b>	<b>33:15</b>	<b>33:19</b>	<b>66:15</b>	<b>66:19</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>50/400</b>	<b>40/320</b>	<b>30/240</b>	<b>24/192</b>	<b>10/120</b>	<b>8/96</b>
Rotoli	50	40	30	24	10	8

**For best results.**

# Soluzioni per la casa e l'ufficio

## Nastri trasparenti

### tesafilm® Standard - Chiocciolina



#### Caratteristiche

Il nastro adesivo universale tesafilm® con buone proprietà adesive, in packaging pratici e convenienti, per grandi volumi.

- Buona adesività
- Trasparente
- Resistente all'invecchiamento
- Facile svolgimento
- Supporto in PP e massa adesiva priva di solventi
- Con dispenser monouso



#### Misure e Packaging

	<b>57383</b>
<b>m:mm</b>	<b>10:15</b>
Pezzi Conf./Cart.	100/ <b>600</b>
Contenuto	100 rotoli + dispenser

### tesafilm® Standard flowpack



#### Caratteristiche

Il nastro adesivo universale tesafilm® con buone proprietà adesive, in packaging pratici e convenienti, per grandi volumi.

- Buona adesività
- Trasparente
- Resistente all'invecchiamento
- Facile svolgimento
- Supporto in PP e massa adesiva priva di solventi



#### Misure e Packaging

	<b>57384</b>	<b>57385</b>	<b>57391</b>
<b>m:mm</b>	<b>10:15</b>	<b>33:15</b>	<b>66:15</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/ <b>45</b>	1/ <b>40</b>	1/ <b>12</b>
Contenuto	5 rotoli + chiocciola	4 rotoli	1 rotolo

### tesafilm® Standard torri



#### Caratteristiche

Il nastro adesivo universale tesafilm® con buone proprietà adesive, in packaging pratici e convenienti, per grandi volumi.

- Buona adesività
- Trasparente
- Resistente all'invecchiamento
- Facile svolgimento
- Supporto in PP e massa adesiva priva di solventi



#### Misure e Packaging

	<b>57386</b>	<b>57206</b>	<b>57387</b>	<b>57207</b>	<b>57388</b>	<b>57208</b>
<b>m:mm</b>	<b>10:15</b>	<b>10:19</b>	<b>33:15</b>	<b>33:19</b>	<b>66:15</b>	<b>66:19</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/ <b>80</b>	1/ <b>80</b>	1/ <b>48</b>	1/ <b>48</b>	1/ <b>12</b>	1/ <b>12</b>
Rotoli	10	8	10	8	10	8

**tesafilm<sup>®</sup> dispenser da scrivania 53902 - 57431**



**Caratteristiche**

Funzionale dispenser da tavolo per l'ufficio o per la scrivania di casa.

- 53902: per tutti i rotoli da 10m e 33m fino a 19mm
- 57431: per tutti i rotoli da 66m fino a 25mm
- La lama in metallo consente un taglio di precisione



Misure e Packaging		
	53902	57431
<b>fino a m</b>	<b>33</b>	<b>66</b>
Pezzi Conf./Cart.	1/18	1/6

**Biadesivo tesafilm<sup>®</sup> Trasparente**



**Caratteristiche**

- Eccellente adesività
- Resistente all'invecchiamento
- Svolgimento facilitato e silenzioso
- Nastro in PP



Misure e Packaging		
	57912	57911
<b>m:mm</b>	<b>7,5:12</b>	<b>7,5:12</b>
Rotoli	1	2
Pezzi Conf./Cart.	10/80	12/72

**tesa<sup>®</sup> Nastro biadesivo**



**Caratteristiche**

Nastro biadesivo per utilizzo universale, ideale per fotografie e piccoli lavori di bricolage. Molto trasparente e di presa sicura.



Misure e Packaging		
	64621	64623
<b>m:mm</b>	<b>10:12</b>	<b>10:12</b>
Rotoli	1	12
Pezzi Conf./Cart.	12/72	12/72

**For best results.**

# Soluzioni per la casa e l'ufficio

## Colle



### tesa® Colla Easy Stick



#### Caratteristiche

La forma triangolare di tesa® Easy Stick consente incollaggi precisi di angoli, bordi e punti.

- Adatto per incollare carta, cartoncino, etc.
- Senza solventi
- Incollaggi veloci e puliti
- Indicatore di carica
- Inodore
- Non rotola sul tavolo
- Lavabile dalle mani



#### Misure e Packaging

	57272	57030
<b>g</b>	<b>12</b>	<b>25</b>
Stick	12	12
Pezzi Conf./Cart.	12/144	12/144

### tesa® Colla Stick



#### Caratteristiche

Le Colle Stick tesa® rappresentano l'aiuto ideale per una vasta gamma di usi in ufficio e domestici.

- Adatta per carta, cartone, foto, tessuto, feltro, sughero, pelle, gomma
- Senza solventi
- Incollaggi veloci e puliti
- Lavabile con facilità
- Inodore
- Pratico indicatore di carica



#### Misure e Packaging

	57024	57026	57028
<b>g</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>40</b>
Stick	24	12	12
Pezzi Conf./Cart.	24/432	12/192	12/192

Ecologo è il simbolo dell'impegno ambientale i tesa<sup>®</sup>. I prodotti sono fabbricati con risorse rinnovabili o materiali riciclati!

Rispettando lo stesso livello di eccellenza in termini di qualità del resto della gamma tesa<sup>®</sup>.

I prodotti Ecologo sono:

Senza solventi - Prodotti con risorse rinnovabili - In materiale riciclato e riciclabili



Senza solventi



Senza Pvc



Riciclabile



Ricaricabile



Prodotto con risorse rinnovabili



Riciclato



Biodegradabile

### tesa<sup>®</sup> Colla liquida universale



#### Caratteristiche

La Colla liquida universale tesa<sup>®</sup> è indispensabile per tutti i lavori manuali nella cura della casa, in ufficio, all'asilo ed in laboratorio.

- Lega tutti i tipi di carta, foto, feltro, sughero, pelle, legno tra loro e con metallo, vetro, porcellana, ceramica, plastica e gomma
- Impermeabile e resistente agli sbalzi termici
- Resiste nel tempo



	Misure e Packaging	
	57013	57015
<b>g</b>	<b>90</b>	<b>180</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>10/100</b>	<b>10/50</b>

### tesa<sup>®</sup> Colla liquida universale ecoLogo<sup>®</sup> 57020



#### Caratteristiche

La colla Multiuso tesa<sup>®</sup> combina l'incollaggio pulito di numerosi tipi di materiali con la coscienza ecologica.

- Incolla carta, cartone, sughero, tessuti, foto, legno, feltro e pelle
- Lo speciale cappuccio permette l'incollaggio di punti e linee e applicazioni di superficie
- Bottiglia morbida e facile da spremere
- A base d'acqua e senza solventi
- Bottiglia (incluso ugello e tappo) realizzata al 100% in plastica riciclata
- Quando si asciuga rimane trasparente
- Inodore
- Resistente al calore e al tempo
- Può essere lavata a mano in acqua fredda



	Misure e Packaging	
	57020	57020
<b>g</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Pezzi Conf./Cart.	<b>1/10</b>	<b>1/10</b>

**For best results.**

# Consigli e suggerimenti

## Le informazioni più importanti per usare i nastri adesivi tesa®

Quando si utilizzano nastri adesivi è necessario seguire alcune regole specifiche.

Per prima cosa, raccomandiamo di effettuare alcuni test pratici sulle superfici di applicazione per assicurarsi la compatibilità della superficie al nastro adesivo.

### 5 regole per risultati eccellenti

- Il nastro adesivo deve essere pressato con fermezza per ottenere una buona adesione.
- I nastri adesivi devono essere rimossi al termine del lavoro. Il tempo di applicazione dovrebbe essere il minimo necessario.
- Rimuovere i nastri adesivi dopo che la pittura è asciutta – ma non dopo che è completamente asciutta.
- Si dovrebbe rimuovere il nastro lentamente e uniformemente. Il nastro adesivo non deve essere strappato dalla base con un brusco strattone.
- Rimuovere l'adesivo creando un angolo <math><45^\circ</math> se possibile (vedi immagine).

### Stoccaggio

I nastri adesivi dovrebbero essere stoccati in un luogo asciutto e non esposto al gelo o alla luce diretta del sole, preferibilmente in un cartone e a temperatura ambiente. Elevate temperature devono essere evitate poiché causano un precoce invecchiamento.

### Temperatura di applicazione

I nastri adesivi possono essere utilizzati (applicati e rimossi) in un range di temperature da  $+5^\circ\text{C}$  to  $+40^\circ\text{C}$ . Queste temperature possono essere aumentate o ridotte durante la fase di applicazione.

Ai rotoli di nastro adesivo troppo freddi o troppo caldi deve essere lasciato il tempo di adattarsi alla temperatura ambiente, specialmente per quei nastri che vengono stoccati in cantieri di automezzi.

È particolarmente importante che la temperatura sia di almeno  $+5^\circ\text{C}$  per la fase di rimozione del nastro adesivo. I componenti dell'adesivo possono diventare fragili a basse temperature, e ciò renderebbe difficile rimuovere il nastro, causando un potenziale rilascio di residui.

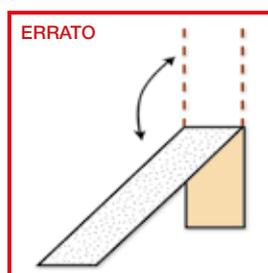
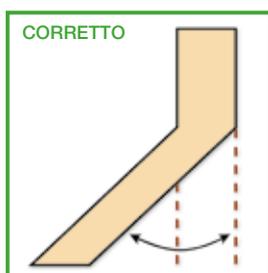
### Impurità

Per assicurare un adeguato fissaggio, la superficie di applicazione deve essere asciutta, pulita, senza polvere né grasso. In caso di dubbio, è raccomandabile pulire con il Detergente industriale tesa® 60040

### Cosa è necessario tenere in mente quando si sceglie un nastro adesivo

La scelta del nastro adesivo dipende da:

- La superficie da proteggere (ad es. il tipo di adesione, la stabilità della superficie, influenze chimiche o meccaniche, superfici lisce/ruvide/strutturate)
- Applicazione in interni o esterni (ad es. resistenza alla temperatura, agli agenti atmosferici, ai raggi ultravioletti)
- La durata stimata dell'applicazione
- Il tipo di lavoro (ad es. verniciatura o intonacatura)



Rimuovere il nastro creando un angolo acuto ( $<45^\circ$ ) serve ad evitare – ridurre i rischi di rilascio di residui



### tesa® 60040 detergente industriale

#### Applicazione

- Utilizzo versatile per pulire vetro, superfici in metallo, macchinari o parti in plastica
- Ottimale preparazione della superficie prima del fissaggio con nastri adesivi o con adesivo in spray



#### Caratteristiche del prodotto

- Rimuove anche lo sporco più ostinato come la cera, l'olio, il grasso ed il silicone
- Lo spray evapora senza traccia e rilascia un gradevole profumo
- Raggiunge anche i punti più difficili o scarsamente accessibili.



Contenuto: 500 ml

## Testare la base

I nastri adesivi sono usati per proteggere diverse superfici / substrati e per delimitare aree di lavoro in interni ed esterni.

Prima del fissaggio, si deve valutare la stabilità della superficie di applicazione poiché potrebbe essere danneggiata se non sufficientemente resistente durante la rimozione del nastro adesivo.

I seguenti test sono tipicamente:

- Analisi visiva
- Test di strofinamento

- Test di graffio
- Test sulla strappabilità-fissaggio del nastro adesivo

### Test sulla strappabilità-fissaggio del nastro adesivo

La stabilità può essere tipicamente verificata attraverso il test sulla strappabilità, applicando volutamente più di un nastro adesivo sulla superficie da proteggere (applicare circa 10 cm di nastro, premere con decisione e strappare bruscamente).

In caso di superfici difficili da valutare, ad esempio esposte agli agenti atmosferici, il test di adesione dovrebbe essere prolungato per un periodo di circa 24 ore per essere davvero in grado di stimarne le proprietà specifiche di adesione (forza adesiva crescente dell'adesivo).

## Fissaggio su superfici in vetro

Se si devono proteggere o effettuare fissaggi su superfici in vetro, è necessario verificare in anticipo se la superficie in vetro è rivestita o meno.

Seguire sempre le indicazioni del produttore di vetro per le superfici in vetro rivestite sulla parte esterna e per i vetri di sicurezza sia per il fissaggio di pellicole protettive autoadesive o di nastri adesivi sia per la pulizia del vetro.

Anche per fissaggi sulla parte interna del vetro della finestra, deve essere usato un nastro adesivo resistente ai raggi ultravioletti (ad es. tesa® 4437, 4438 o 4439).



Descrizione del problema			
	Aspetto del danno	Cause	Soluzione / Misura
Superficie in vetro	Rivestimento dell'adesivo, lato esterno	Difficoltà durante la rimozione  Nastro adesivo non resistente ai raggi UV	▶ Rimuovere il nastro adesivo creando un angolo < 45°  ▶ Usare solo nastri adesivi resistenti ai raggi UV
	Rivestimento dell'adesivo, lato interno	Componenti dell'adesivo esposti alla luce diretta del sole o danneggiati dai raggi UV – utilizzo del nastro adesivo non resistente ai raggi UV	▶ Usare solo nastri adesivi resistenti ai raggi UV

**For best results.**

# Consigli e suggerimenti

## Superfici in metallo o pietra naturale ed artificiale



**Sinistra:**  
Fissaggio su alluminio anodizzato senza lasciare residui

**Destra:**  
Il colore cambia dopo l'utilizzo del nastro adesivo sulla pietra naturale. In questo caso la base era un granito Belga opaco

### Superfici in metallo

Rame, zinco e piombo sono particolarmente soggetti a reazioni chimiche. Il nastro adesivo dovrebbe quindi essere utilizzato per il minor tempo possibile.

### Superfici in alluminio anodizzato

Su finestre e profili di porte o su binari di infissi o tapparelle con finiture poco anodizzate possono rimanere residui di nastro adesivo. È raccomandabile effettuare un test di inchiostro\* o effettuare prima un test di fissaggio sull'area interessata.

### Pietra artificiale e naturale

È sconsigliabile effettuare fissaggi con nastri adesivi su pietra naturale e artificiale. Possono insorgere problemi anche se il fissaggio è di breve durata. La copertura con feltro, pile permeabile o derivati di pannelli possono essere usati come protezione.

Descrizione del problema			
	Aspetto del danno	Cause	Soluzione / Misura
Superfici in metallo	Scolorimento di rame, zinco e piombo	Reazione chimica della superficie dell'adesivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Usare un adesivo di poca altezza solo per un breve periodo di tempo e in un'area delimitata</li> <li>▶ Non fissare su un'area piena. Usare un materiale di copertura permeabile per evitare infiltrazioni di umidità e conseguente scolorimento, ad es. pile da copertura</li> </ul>
	Tracce di nastro adesivo sulla superficie	Superficie sporca	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Pulire completamente l'area su cui va effettuato il fissaggio prima di iniziare il lavoro</li> </ul>
Superfici in alluminio anodizzato	Residui di adesivo	Superficie scarsamente anodizzata o sottoposta a condizioni atmosferiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Prima di iniziare il lavoro: test di inchiostro*</li> <li>▶ Effettuare un test di fissaggio</li> <li>▶ Usare solo nastri adesivi di elevate qualità, ad es. tesa® 4438, tesa® 4334</li> </ul>
	Scoloritura scura o recente posa di pannelli	L'umidità sotto il suolo non può raggiungere la superficie dell'area di mascheratura	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Se possibile, continuare con il fissaggio solo dopo che il materiale felpato è asciugato</li> </ul>
Pietra artificiale e naturale	Tracce di nastro su pietra naturale senza superficie di protezione (ad es. granito Belga)	Elevata porosità della superficie in pietra ed elevata adesività di tutti i componenti adesivi	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Evitare sempre di usare un nastro adesivo</li> <li>▶ Il danno può essere rimosso in genere solo smerigliando la mascheratura</li> <li>▶ Prendere questi provvedimenti solo con teli in felpa o feltro appoggiati sul pavimento.</li> </ul>
	Tracce di nastro su superfici in pietra naturale sigillate (ad es. marmo)	La sigillatura è stata tolta con la rimozione del nastro adesivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ L'uso di un nastro adesivo non è raccomandato, vedere sopra per misure alternative di mascheratura</li> </ul>

\* test di inchiostro: raccomandiamo di bagnare la superficie in alluminio anodizzato con un panno imbevuto di inchiostro. Se rimangono residui di adesivo visibili dopo aver nuovamente asciugato, la superficie può essere considerata scarsamente sigillata.

## Legno, pitture e vernici



**Sinistra:**  
Sfaldamenti di una pittura acrilica non completamente asciugata

**Centro:**  
Sfaldamenti di pittura dopo l'utilizzo di un nastro adesivo troppo forte. Consiglio: tesa® 4439 nastro per la protezione di superfici dai raggi UV

**Destra:**  
Sfaldamenti di pittura su vecchie coperture con un nastro adesivo per mascheratura troppo forte

### Superfici in legno / Pitture / Vernici

Adottare una cura particolare in presenza di un legno ruvido o rivestito. Una insufficiente forza di clivaggio nel legno, una vecchia copertura scarsamente adesiva o una pittura asciugata in maniera non adeguata possono causare un danno durante la rimozione di

nastro adesivo. È raccomandabile quindi effettuare un test di fissaggio. In caso di dubbio, dovrebbe essere utilizzato un prodotto a bassa adesività (ad es. tesa® 4439, 4333, 4334). Seguire le raccomandazioni del produttore di pitture se si effettua un fissaggio con pitture a base acrilica.

### Pitture indurite dai raggi UV su componenti di finitura

Sfaldamenti di pittura possono presentarsi su componenti di finitura (ad es. scale, parquet, ecc.) rivestite con pitture resistenti ai raggi UV durante la rimozione del nastro adesivo. È raccomandabile usare prodotti come tesa® 4334, 4333 o 7006.

Descrizione del problema			
	Aspetto del danno	Cause	Soluzione / Misura
Superfici in legno / Pitture / Vernici	Sfaldamento della pittura	Il nastro adesivo si strappa bruscamente	▶ Rimuovere il nastro adesivo lentamente formando un angolo < 45°
		Utilizzo di un nastro adesivo troppo forte	▶ Usare un prodotto di forza adesiva medio-forte, ad es. tesa® 4439, 4334, 4333
		Pittura non completamente asciugata	▶ Assicurarsi che la superficie sia adeguatamente asciutta, in caso di dubbi usare prodotti poco adesivi (tesa® 4333, 4334)
		Inadeguata adesività del vecchio rivestimento, scarso lavoro di preparazione (ad es. senza smerigliatura, scarsa qualità del rivestimento)	▶ Testare la stabilità della superficie (ad es. test di fissaggio o test di taglio sul tessuto). Se non è sufficientemente forte: Nuova applicazione del rivestimento.
Pitture indurite dai raggi UV su componenti di finitura	Sfaldamento della pittura	Il nastro adesivo si strappa bruscamente	▶ Rimuovere il nastro adesivo lentamente formando un angolo < 45°
		Utilizzo di un nastro adesivo troppo forte	▶ Utilizzo prolungato: tesa® 4334 o 4439 Utilizzo breve (fino a 7 giorni): tesa® 4333 o 7006

**For best results.**

# Consigli e suggerimenti

## Superfici speciali

### Rivestimenti su muri e soffitto / Carta da parati

Per superfici delicate come la carta da parati, profili in stucco e tecniche ad intonaco, usare un nastro adesivo speciale e delicato che può essere rimosso senza sottoporre la superficie ad eccessive tensioni.



#### Descrizione del problema

	Aspetto del danno	Cause	Soluzione / Misura
Rivestimenti su muri e soffitto / Carta da parati	Danni sulla superficie su carta da parati liscia	Utilizzo di un nastro adesivo troppo forte	▶ Raccomandazione: tesa® 7006, 4333
	Danno alla colorazione di rivestimento	Rimozione incorretta del nastro adesivo Utilizzo di un nastro adesivo troppo forte	▶ Usare solo nastri adesivi delicati: tesa® 4333 Per lunghi periodi: tesa® 4334
	Danno su pareti rivestite non trattate (fatte ad es. di fibra di gesso od intonaco)	Inadeguata forza della superficie	▶ Preparare la parete in fibra di gesso
	La pittura cola sotto il nastro o si staccano i bordi	Troppa poca adesione sulla superficie	▶ Raccomandazione: tesa® 4334
	Insufficiente adesione su aree leggermente strutturate	Utilizzo di un nastro adesivo troppo debole	▶ Raccomandazione: tesa® 4334



Test di strappo dell'adesivo su finestre in PVC:

Sinistra e centro:  
Fissare un tesafilm, premere bene e rimuovere bruscamente.

Centro e destra:  
La formazione di strappi sulla superficie e le particelle sul dorso del tesafilm mostrano che la superficie è esposta alle intemperie.

#### Superfici in plastica

Le superfici in plastica possono invecchiare considerabilmente se sottoposte agli agenti atmosferici o ad influenze ambientali. Ciò accade spesso su finestre in PVC / profili di porte per via di una superficie fragile e di gesso. Possono quindi verificarsi strappi considerevoli durante la rimozione del nastro adesivo. La stabilità della superficie dovrebbe essere testata in questo caso con un tesafilm trasparente. È raccomandabile pulire o mascherare completamente i profili in PVC in precedenza, così da evitare gli strappi.

#### Superfici non adesive

È possibile ottenere un adeguato fissaggio su materiali repellenti all'adesivo come sigillanti e profili in silicone, Teflon, polietilene e polipropilene solo attraverso nastri adesivi speciali.

Descrizione del problema			
	Aspetto del danno	Cause	Soluzione / Misura
Superfici in plastica	Effetto di oscuramento su profili mascherati	Elementi sulla superficie sono stati rimossi durante la rimozione del nastro	▶ Mascherare completamente con tesa <sup>®</sup> 4439; non usare intonaci con leganti in PVC (possibile migrazione di plasticizzanti)
	Cambiamenti su superfici striate, le cosiddette immagini "fantasma"	Superfici esposte alle intemperie, a causa di radiazioni ultraviolette, ozono e gas di scarico, porte e finestre esposte a sud-ovest e più vecchie di 5 anni, ne sono particolarmente soggette.	▶ Come procedura generale, raccomandiamo: 1. Effettuare un test con un tesafilm <sup>®</sup> trasparente 2. Prestare attenzione al fatto che può verificarsi in queste aree un fissaggio non corretto 3. In aggiunta, pulire la superficie
Superfici non adesive	Superficie senza o con scarsa forza di fissaggio	Superfici contaminate con residui di adesivo di speciali "nano-pitture" o con possibili residui di silicone	▶ Fissaggio affidabile possibile solo con nastri adesivi speciali, ad es. tesa <sup>®</sup> 4331 or 4308, tesa <sup>®</sup> 4662 ▶ Fissaggio con biadesivo tesafix <sup>®</sup> 4970

**For best results.**

# Consigli e suggerimenti

## Rimozione del nastro adesivo

### Note per la rimozione del nastro adesivo:

- Rimuovere il nastro per mascheratura in maniera uniforme partendo dal bordo della pittura immediatamente dopo che la pittura è asciutta.
- Effettuare un angolo di circa 45°
- Se il nastro adesivo si rimuove con difficoltà per via di una durata di applicazione troppo prolungata, può essere necessario variare l'angolo di inclinazione durante la rimozione.
- In alcuni casi può essere utile scaldare il nastro con un asciugacapelli.

### Note per la rimozione di residui:

Se il nastro per mascheratura non è stato usato correttamente, può capitare in alcuni casi che alcuni residui rimangano sulla superficie o che il bordo si strappi durante la rimozione. In questo caso si consiglia di seguire la seguente procedura:

- “Tamponare” i residui con la parte adesiva del nastro per rimuoverli
- Se i residui non vengono rimossi completamente al primo tentativo, ripetere il processo alcune volte. In alternativa, si può utilizzare un nastro più adesivo (ad es. tesaband® 4651)

Se i residui di adesivo non vengono rimossi con le misure descritte sopra, raccomandiamo l'utilizzo di solventi e le seguenti procedure:

- Applicare benzene od un forte solvente (vedi box sulla destra)
- Bagnare accuratamente

- Grattare via i componenti di adesivo con una spatola in plastica.

In tutti i casi, si raccomanda di effettuare prima una prova su un'area ridotta per prevenire danni sulla superficie, poiché le pitture, la gomma e i materiali plastici sulla superficie possono modificarsi se sottoposti a contatto con un solvente. In ogni caso queste raccomandazioni non si sovrappongono alle diverse condizioni di applicazione.

Assicurarsi che ci sia una sufficiente

ventilazione quando si lavora con solventi. Se necessario, indossare una mascherina con filtro. Prestare particolare attenzione alle indicazioni ed avvertenze del relativo produttore.





**tesa<sup>®</sup> 60042 rimuovi adesivo**

**Campi di applicazione**

- Facile rimozione di residui di adesivo su superfici in vetro, metallo e plastica
- Facile rimozione di etichette

**Caratteristiche del prodotto**

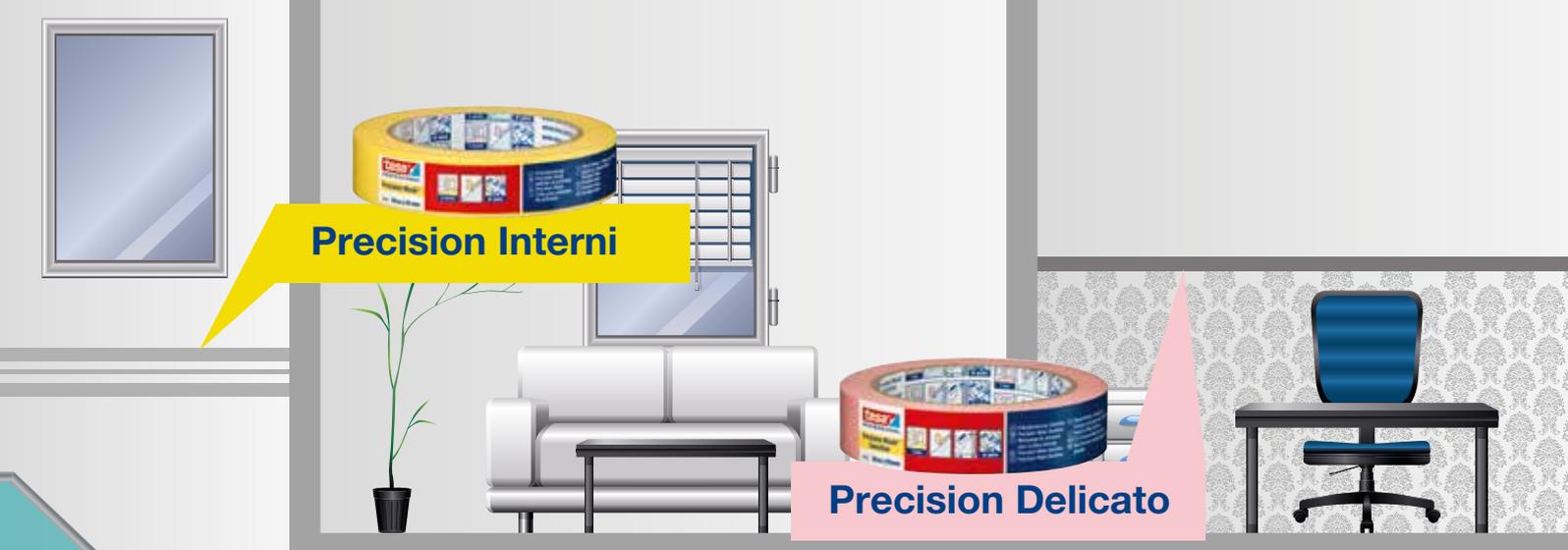
- Rimozione affidabile di residui di etichette, un'ampia varietà di nastri adesivi ed anche grasso, catrame, resine ed altre impurità
- Lo Spray evapora senza lasciare traccia e rilascia una gradevole profumazione.



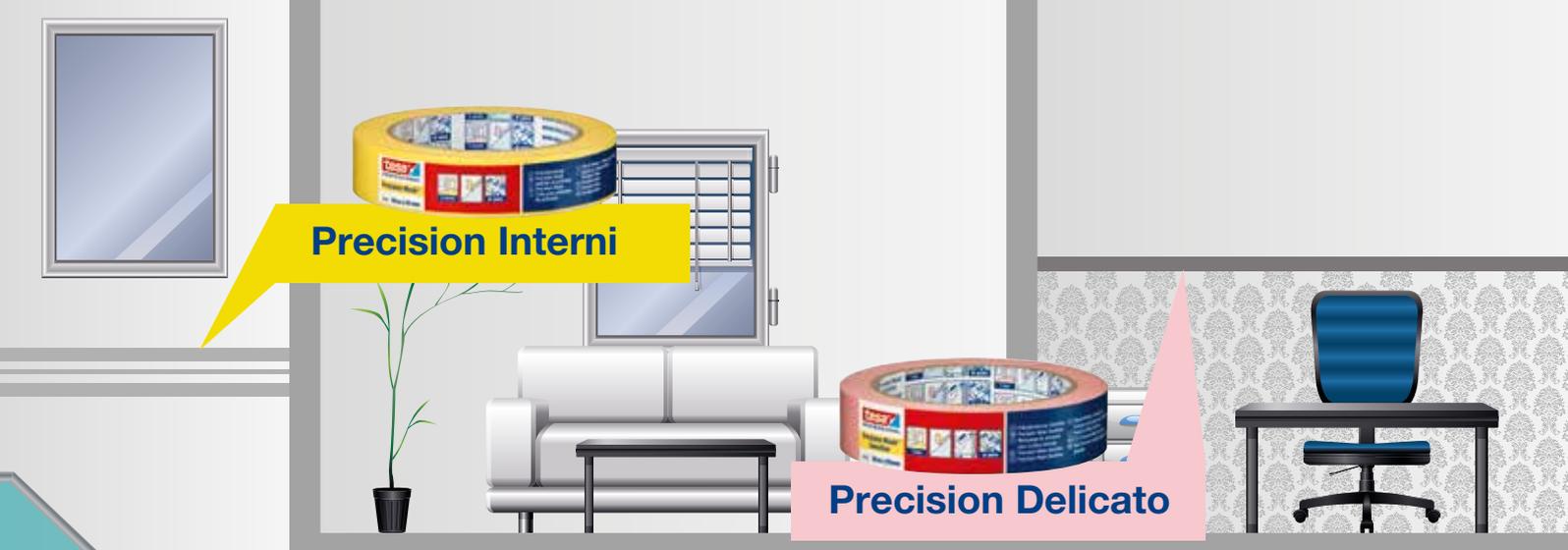
Contenuto: 200 ml

Descrizione del problema	
Aspetto del danno	Soluzione / Misura
Adesivo difficile da rimuovere, componenti di massa adesiva rimangono parzialmente o completamente sulla superficie.	▶ Tamponare i residui con la parte adesiva di un nastro adesivo, possibilmente usare più di un prodotto adesivo (ad es. tesaband <sup>®</sup> 4651). Se non funziona: rimuovere l'adesivo con solvente al benzene.
I bordi dell'adesivo sono friabili, si strappano e la massa adesiva appare indurita	▶ 1. Scaldare con un asciugacapelli e rimuovere delicatamente i residui come descritto sopra 2. Se non è possibile: Applicare solvente al benzene con una spazzola, lasciare agire per almeno 1 minuto e grattare via con attenzione con una spatola in plastica
Componenti dell'adesivo induriti	▶ Rimuovere i residui come descritto sopra al punto 2. Con il Rimuovi adesivo tesa <sup>®</sup> 60042 o, se necessario, un diluente universale
Testare ogni residuo in eccesso con solventi o miscele	▶ 1. Solventi al benzene 2. tesa <sup>®</sup> 60042 rimuovi adesivo

**For best results.**



## Precision Interni



## Precision Delicato



## Precision Esterni

# Il nastro mascheratura giusto per ogni applicazione

### tesa Precision Mask® 4334

- Per INTERNI
- Nastro per stucco e pitture di alta qualità
- Bordi di alta precisione
- Fino a 5 mesi

### tesa Precision Mask® Sensitive 4333

- Per INTERNI
- Per superfici delicate e tappezzerie
- Bordi di alta precisione
- Fino a 1 settimana

### tesa Precision Mask® Outdoor 4439

- Per ESTERNI
- Nastro per intonaco leggero ed infissi
- Bordi di alta precisione
- Fino a 8 settimane

#### ITALIA

#### tesa SpA

Telephone: +39 02 250108.11  
Telefax: +39 02 250108.41  
e-Mail [contatto@tesa.com](mailto:contatto@tesa.com)  
[www.tesaitalia.it](http://www.tesaitalia.it)

I nastri adesivi tesa vengono utilizzati in svariati settori per rispondere ad un'ampissima casistica di necessità. Le nostre pubblicazioni riportano numerosi esempi d'uso tendenti ad indirizzare l'utilizzatore verso la miglior soluzione di uno specifico problema. Ogni prodotto tesa è stato sviluppato per essere idoneo ad una particolare gamma di applicazione. Ciononostante, l'esperienza dimostra che anche a riguardo di un dato problema le soluzioni possono differire da caso a caso. Per questo è auspicato che si proceda, ove possibile ai propri tests, allo scopo di meglio verificare l'attitudine del nastro adesivo tesa scelto alla specifica prestazione richiesta. Il servizio tecnico tesa è a completa disposizione. Tutte le informazioni e le raccomandazioni riportate nelle nostre pubblicazioni sono frutto di esperienza teorica e pratica e sono divulgate nella più assoluta buona fede, anche se non comportano alcuna forma di garanzia, né possono essere considerate base per specifiche tecniche.