



Contribuire alla sostenibilità – Il nostro assortimento di nastri da imballo



Per un futuro sostenibile

Aiutiamo la tua azienda a essere più sostenibile

Qualità eccellente per applicazioni sensibili

Il nostro assortimento di nastri da imballo soddisfa tutti i requisiti richiesti dalla logistica moderna, sia per cartoni leggeri che pesanti, sia per trasporti in treno su brevi distanze che per lunghi viaggi via nave. Velocizzano il processo di imballaggio, proteggono la spedizione e rinforzano la chiusura del cartone. Ma non è tutto: essendo tra i leader di mercato nel settore dei nastri da imballo, siamo ben consapevoli del grande contributo che possiamo dare all'ambiente nello sviluppo di nuovi prodotti. E questo si riflette nella nostra nuova gamma di nastri da imballo sostenibili.

tesa® – il vostro partner per nastri da imballo

La sicurezza dell'imballaggio rappresenta un requisito fondamentale per garantire che un prodotto raggiunga intatto la sua destinazione. Assicura protezione da una varietà di fattori che caratterizzano il viaggio verso l'indirizzo di destinazione. Tuttavia, non è importante solo la scatola di cartone: vi sono anche tutta una serie di altri requisiti che devono soddisfare i nastri adesivi con cui si chiude la scatola.

Perché i nastri sostenibili saranno così importanti in futuro?

Il dibattito sull' "inquinamento da imballaggio" si è molto sviluppato negli ultimi anni. Al giorno d'oggi, la crescente preoccupazione da parte degli organismi di regolamentazione e del pubblico sta provocando cambiamenti importanti, sia nel packaging industriale che in quello al consumo. Si discute anche dei nastri da imballo in quanto parte cruciale della soluzione di packaging, con richieste sempre più insistenti di soluzioni innovative che tutelino meglio il nostro ambiente.

I nastri da imballo tesa® rappresentano il risultato di decenni di esperienza nella chiusura sicura dei cartoni. Hanno dimostrato milioni di volte di essere una soluzione sicura, in una vasta gamma di condizioni diverse, nel trasporto delle merci.

Non abbiamo solo l'obiettivo di diventare un'azienda più sostenibile, ma vogliamo anche aiutare i nostri clienti a diventarlo. A tal fine, abbiamo sviluppato una serie di nastri da imballo che saranno utili ai nostri clienti nel raggiungimento dei propri obiettivi di sostenibilità.

Le pagine seguenti forniscono una panoramica dettagliata dell'attuale assortimento di nastri da imballo sostenibili e ti aiuteranno a trovare il nastro più adatto alle tue esigenze specifiche.



Nastri da imballo in carta – Una certezza

Scopri maggiori dettagli
facendo clic sul nome del prodotto.

tesa® 4713 Nastro da imballo in carta standard

- Ideale per la sigillatura di scatole di cartone fino a 10 kg
- Buona adesione su diverse qualità di cartone
- L'adesivo è adatto all'uso a basse temperature
- Adatto per applicatori manuali e automatici
- Stampabile con tutti i tipi di sistemi a inchiostro
- Disponibile nei colori bianco e marrone

Aspetti in tema di sostenibilità

- Supporto realizzato con carta proveniente da foreste certificate ben gestite certificate FSC® e da altre fonti controllate
- Compatibile con il riciclaggio secondo il metodo INGEDE 12 (100/100)
- Processo di produzione senza impiego di solventi



tesa® 4513 Nastro da imballo in carta di qualità superiore

- Ideale per la sigillatura di scatole di cartone fino a 15 kg
- Buone prestazioni di adesione anche su cartoni di scarsa qualità
- Supporto sicuro in carta Kraft
- Adatto per applicazioni manuali e automatiche
- Stampabile con tutti i tipi di sistemi a inchiostro

Aspetti in tema di sostenibilità

- Supporto realizzato con carta proveniente da foreste certificate ben gestite certificate FSC® e da altre fonti controllate
- Riciclabile secondo il metodo INGEDE 12 (100/100)
- Processo di produzione senza solventi

tesa® 4313 PV12 Nastro da imballo in carta premium

- Ideale per la sigillatura di scatole di cartone fino a 20 kg
- Adesione molto forte ed elevata adesività intrinseca iniziale
- Altamente resistente agli urti
- Adatto per applicatori manuali e automatici
- Stampabile con tutti i tipi di sistemi a inchiostro

Aspetti in tema di sostenibilità

- Supporto realizzato con carta proveniente da foreste certificate ben gestite certificate FSC® e da altre fonti controllate
- Compatibile con il riciclaggio secondo il metodo INGEDE 12 (83/100)
- Processo di produzione senza impiego di solventi



	tesa® 4713	tesa® 4513	tesa® 4313 PV12
Materiale di supporto	Carta certificata FSC®	Carta certificata FSC®	Carta certificata FSC®
Spessore totale [µm]	125	105	125
Spessore del supporto [µm]	94	80	95
Tipo di adesivo	Gomma naturale	Gomma sintetica	Gomma sintetica
Adesione all'acciaio [N/cm]	2.8	8.5	9.5
Resistenza alla trazione [N/cm]	30	70	60
Allungamento a rottura	10%	3%	6%
Colore	☐ ☒	☒	☐ ☒



Utilizzo di contenuti a base biologica nei supporti



Applicazione manuale e automatica



Buona strappabilità a mano



Buona stampabilità per la personalizzazione

Nastri da imballo in carta

I nostri nastri più conosciuti

tesa® 60408
Nastro da imballo in carta a base biologica

- Ideale per la sigillatura di scatole di cartone fino a 20 kg
- Buona adesione ed elevata adesività intrinseca iniziale
- Altamente resistente agli urti
- Adatto per applicazioni a basse temperature
- La scelta più idonea per applicazioni automatizzate
- Stampabile con tutti i tipi di sistemi a inchiostro

Aspetti in tema di sostenibilità

- 92% di carbonio a base biologica nel prodotto totale
- Supporto realizzato con carta proveniente da foreste certificate ben gestite certificate FSC® e da altre fonti controllate
- Certificazione ufficiale DIN CERTCO
- Riciclabile secondo il metodo INGEDE 12 (78/100)
- Processo di produzione senza solventi

tesa® 60013
Nastro di carta rinforzato autoadesivo

- La scelta migliore per applicazioni heavy duty con peso fino a 25 kg
- Eccellente adesività intrinseca e buone prestazioni di adesione
- Elevata resistenza alla trazione, grazie al rinforzo in fibra di vetro
- Sigillo antimanomissione che rende evidente un'eventuale rimozione del nastro
- Adatto per applicatori manuali e automatici

Aspetti in tema di sostenibilità

- Compatibile con il riciclaggio secondo il metodo INGEDE 12 (75/100)
- Processo di produzione senza impiego di solventi
- Supporto cartaceo realizzato con carta proveniente da foreste certificate FSC® e da altre fonti controllate.

	tesa® 60408	tesa® 60013
Materiale di supporto	Carta certificata FSC®	Carta rinforzata certificata FSC®
Spessore totale [µm]	125	210
Spessore del supporto [µm]	100	185
Tipo di adesivo	Gomma naturale	Gomma sintetica
Adesione all'acciaio [N/cm]	2.8	>11
Resistenza alla trazione [N/cm]	60	125
Allungamento a rottura	8%	6%
Colore		



Peso del cartone	Condizioni tecniche (trasporto e stoccaggio)	Raccomandazione	Prodotti speciali
Molto leggeri (max. 10 kg)	Standard 0-35 °C	tesa® 4713 Nastro da imballo in carta standard	
Leggero (max. 15 kg)	Standard 0-35 °C	tesa® 4513 Nastro da imballo in carta di qualità superiore	
Medio (max. 20 kg)	Standard 0-35 °C	tesa® 60408 Nastro da imballo in carta a base biologica	tesa® 4313 PV12 Nastro da imballo in carta premium
Alto (max. 25 kg)	Standard 0-35 °C	tesa® 60013 Nastro di carta rinforzato	



Nastri da imballo filmici

tesa® 60400

Bio & Strong

- Ideale per la sigillatura di scatole di cartone fino a 25 kg
- Supporto dotato di buone proprietà di assorbimento degli urti
- Elevata adesione iniziale anche su superfici difficili del cartone
- L'adesivo è adatto all'uso a basse temperature
- Facile applicazione con poca forza di svolgimento



Aspetti in tema di sostenibilità

- Contenuto totale di carbonio a base biologica del 98%
- Certificazione ufficiale DIN CERTCO e TÜV AUSTRIA
- Processo di produzione senza impiego di solventi

tesa® 60412

Nastro da imballo spesso in PET riciclato

- Per cartoni di peso medio fino a 30 kg
- Supporto molto robusto in PET riciclato post-consumo
- Buone prestazioni di adesione anche a temperature più elevate
- Svolgimento fluido e silenzioso
- Ottima stampabilità



Aspetti in tema di sostenibilità

- 90% di PET PCR all'interno del supporto
- Riciclabile in base al metodo INGEDE 12 (100/100)
- Processo di produzione senza impiego di solventi

tesa® 60418

Thin Nastro da imballo in PET riciclato

- Per cartoni di peso medio fino a 25 kg
- Elevata adesione iniziale anche su superfici difficili del cartone
- Facile applicazione con poca forza di svolgimento
- Rotolo più lunghi per cambi meno frequenti
- La scelta più idonea per le applicazioni voluminose automatizzate



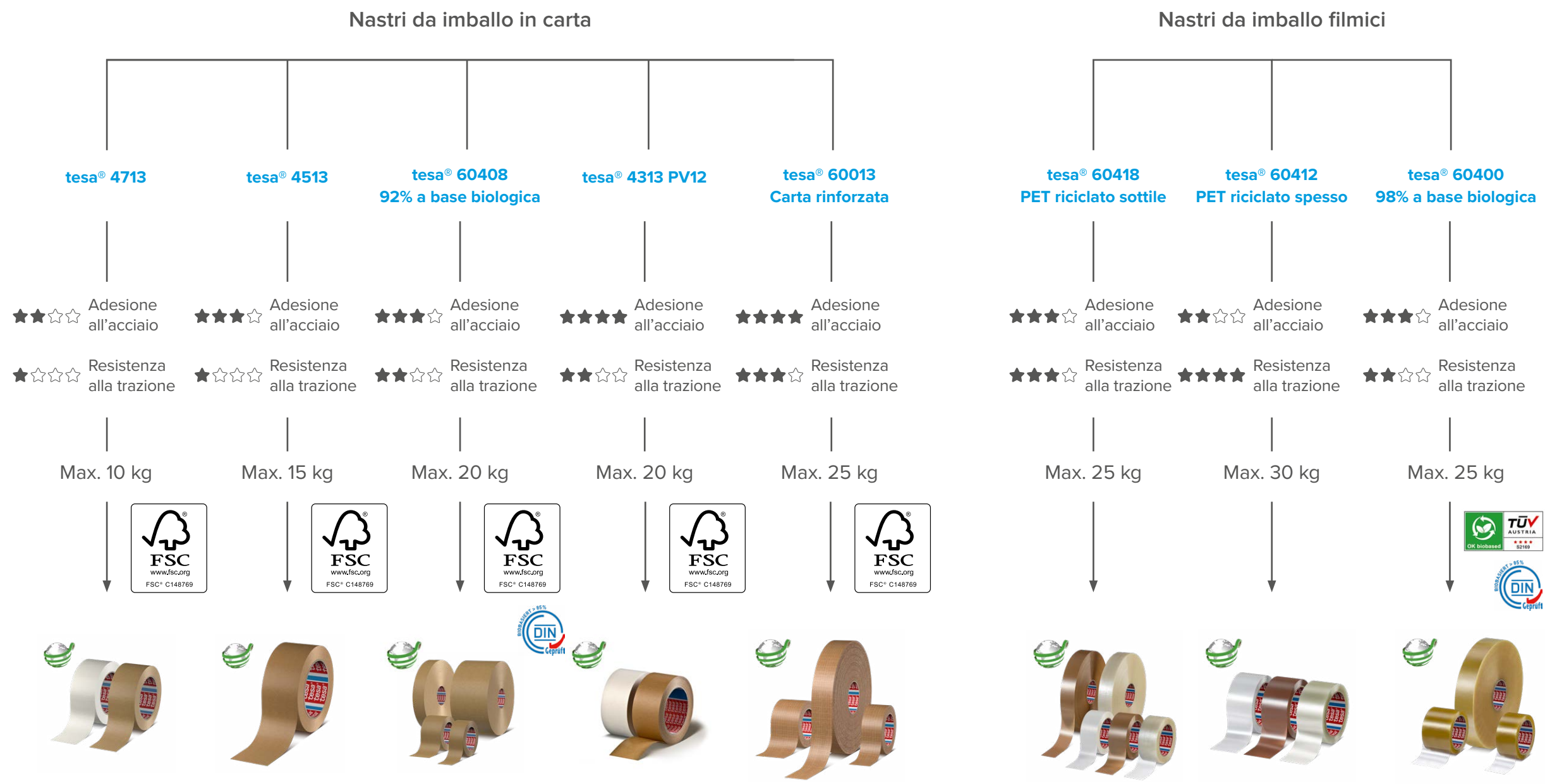
Aspetti in tema di sostenibilità

- 85% di PET riciclato post-consumo (PCR) contenuto nel supporto
- Processo di produzione senza impiego di solventi

	tesa® 60400	tesa® 60412	tesa® 60418
Materiale di supporto	Polilattide (PLA)	PCR PET (90%)	PCR PET (85%)
Spessore totale [µm]	55	56	36
Spessore del supporto [µm]	30	36	19
Tipo di adesivo	Gomma naturale	Acrilico a base acqua	Gomma sintetica
Adesione all'acciaio [N/cm]	3.5	3.0	6.0
Resistenza alla trazione [N/cm]	30	60	38
Allungamento a rottura	185%	130%	120%
Colore	⊗	⊗ ○ ●	⊗ ○ ●

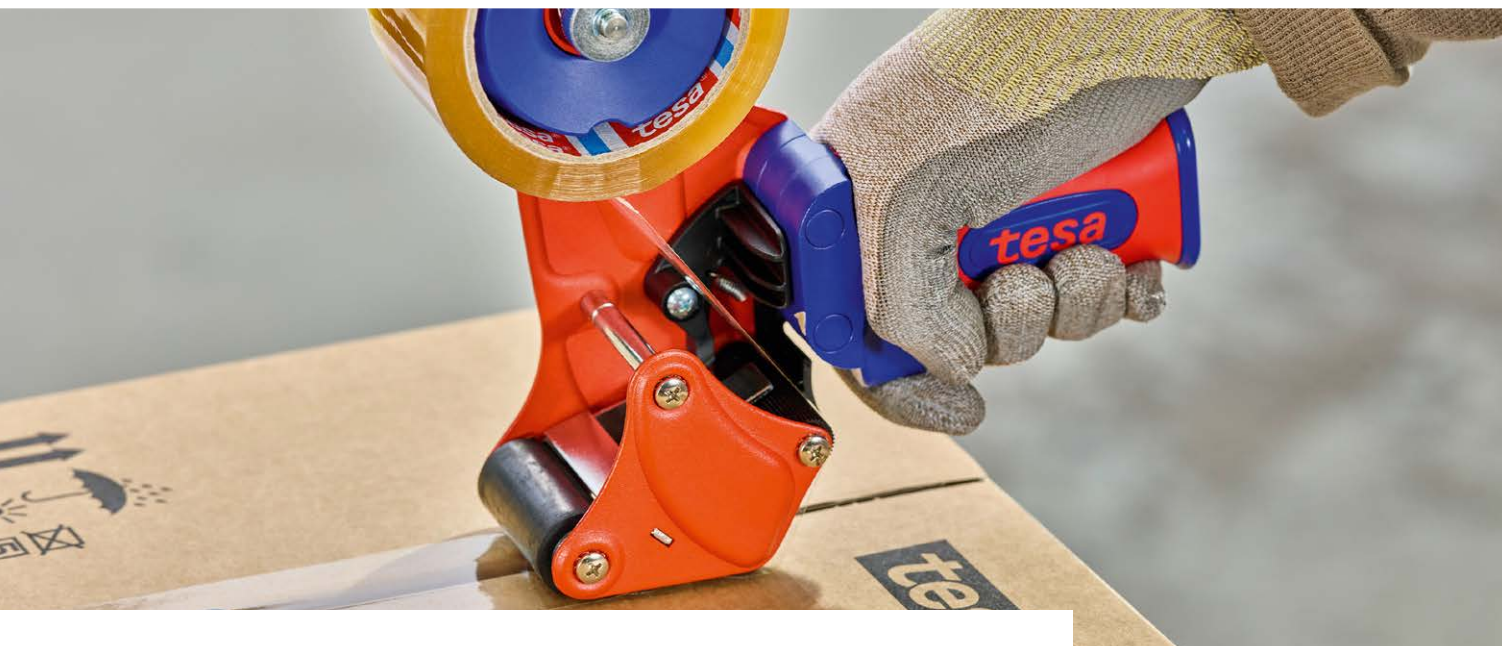


Panoramica sui nastri da imballo sostenibili



Non riesci a trovare la soluzione giusta?

Se non hai trovato il prodotto giusto, non esitare a contattarci. Insieme troveremo una soluzione adatta a te. Per saperne di più sui nostri nastri da imballo visita il nostro sito web: <https://www.tesa.com/it-it/industria/applicazioni-general/imbballaggio>



Certificazioni

La nostra azienda è impegnata a rispettare gli standard internazionali di qualità, ambiente e sicurezza sul lavoro.

Ulteriori informazioni sulle nostre certificazioni sono disponibili all'indirizzo:
www.tesa.com/certifications



tesa Spa
Via Eraclito, 30
20128 Milano
+39 02 250 108 11