



Riprogetta i tuoi imballaggi

tesa® 51344 – Il tear tape di carta riciclabile per un'apertura efficiente di pacchi e buste pesanti



La sfida: la riciclabilità totale degli imballaggi

Imballaggi di carta o cartone proteggono beni di valore durante il trasporto e lo stoccaggio; sono leggeri e, molto spesso, facilmente riciclabili. Per l'utente finale e per il rivenditore, l'esperienza di "unboxing" o di un'apertura pratica, rappresentano un momento importante di un imballaggio apprezzato e funzionale. Un'apertura facile ed affidabile è essenziale per un'esperienza soddisfacente. Allo stesso tempo, la riciclabilità sta diventando un fattore sempre più importante. Tutto ciò si può ottenere solo con "imballaggi monomateriale", evitando completamente l'utilizzo di plastica, a cui si applicano ovviamente anche tear tape integrati.

Presentiamo tesa® 51344

Per assicurare la riciclabilità della scatola aperta, abbiamo sviluppato tesa® 51344, un nastro per apertura facilitata (tear tape) con un supporto di carta. Può essere integrato senza problemi in confezioni dal design accattivante e garantisce prestazioni di apertura affidabili.

Noi di tesa vogliamo utilizzare sempre di più le nostre conoscenze per sviluppare prodotti che contribuiscano alla sostenibilità. tesa® 51344 è in grado di soddisfare tutti i seguenti requisiti in termini di sostenibilità:



- Riciclabile: smaltibile con il materiale del cartone (test di riciclabilità secondo PTS-RH 021:2012)
- Supporto di carta da fonti sostenibili
- Processo di spalmatura privo di solventi
- Mandrino di carta 100% riciclata





Integrato nel design dell'imballaggio, il nuovo tesa® 51344 strappa facilmente la maggior parte delle tipologie e grammature di carta e cartone, permettendone l'apertura senza l'utilizzo di forbici o coltelli, evitando quindi la possibilità che il prodotto imballato possa essere danneggiato.

L'innovativo e robusto supporto di carta di questo nastro viene combinato con un adesivo con elevata adesività iniziale, assicurando un fissaggio affidabile anche su cartoni con un alto contenuto di materiale riciclato. Al momento dello smaltimento del cartone, il nastro può essere riciclato insieme al materiale dell'imballaggio.

tesa® 51344 può essere applicato in linea durante il processo di fabbricazione di cartone ondulato e ne abbiamo testato con successo la lavorabilità su applicatori leader di mercato, come quelli di Wellpack e MuK. Durante il processo di lavorazione e finitura della scatola, tesa® 51344 può essere, ovviamente, applicato anche fuori di linea con i sistemi di applicazione standard di mercato. Contatta oggi il tuo rappresentante di vendita per testare un campione di tesa® 51344.

Uno sguardo sui principali vantaggi di tesa® 51344



Il design di prodotto aiuta a raggiungere gli obiettivi di riciclabilità per gli imballaggi di carta



Aspetto visivo all'interno dell'imballaggio approvato dai più importanti centri di progettazione di scatole al mondo



Supporto robusto ed elevata adesione per un'apertura facile e veloce

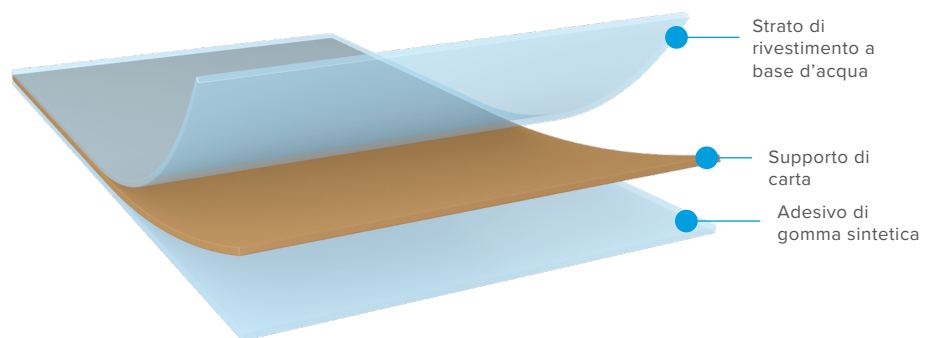


Svolgimento semplice e provata lavorabilità sugli applicatori standard di mercato

Dati tecnici

tesa® 51344

Supporto	Carta
Spessore totale	220 µm
Adesivo	Gomma sintetica - senza solventi
Elongazione a rottura	12 %
Resistenza a trazione	145 N/cm
Adesione su acciaio	11 N/cm



tesa SpA
Phone: +39 02-250108.11
[tesa.com/company/locations](https://www.tesa.com/company/locations)

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All technical information and data above mentioned are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. They shall be considered as average values and are not appropriate for a specification. Therefore tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. The user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.