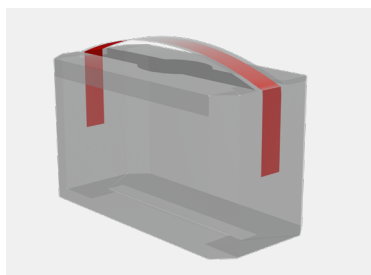




Rinforzo in carta per imballaggi



tesa® 51345, nastro per rinforzo per aumentare la resistenza e la riciclabilità degli imballaggi



I cartoni ondulati leggeri e sottili garantiscono una riduzione dei costi, supportano gli obiettivi di sostenibilità e migliorano qualità di stampa e libertà di progettazione. Nonostante questi ovvi benefici, è importante trovare un'equilibrio tra la riduzione dello spessore del materiale e il mantenimento di una resistenza sufficiente per proteggere i beni imballati. La progettazione dell'imballaggio e la scelta del materiale dovrebbero considerare le caratteristiche specifiche del materiale da imballare per garantire un'adeguata protezione durante la manipolazione, il trasporto e lo stoccaggio. È proprio qui che i nastri adesivi entrano in gioco: **i nastri per rinforzo aggiungono resistenza ulteriore agli imballaggi leggeri.**

Supportiamo gli imballaggi leggeri con una soluzione più sostenibile. Vi presentiamo tesa® 51345

Con il nostro nuovissimo nastro in carta per rinforzo tesa® 51345 puoi aggiungere forza ulteriore ai tuoi imballaggi, garantendo allo stesso tempo la riciclabilità della scatola aperta.

Noi di tesa vogliamo utilizzare sempre di più la nostra esperienza per sviluppare prodotti che contribuiscano alla sostenibilità. tesa® 51345 soddisfa i seguenti requisiti in tema di sostenibilità:

- Riciclabile: smaltibile con il cartone
- Supporto di carta proveniente da risorse gestite in maniera sostenibile
- Processo di rivestimento privo di solventi
- Mandrino di carta 100% riciclata





tesa® 51345 è stato sviluppato per rinforzare aree critiche soggette a stress come le prese laterali, le maniglie o il manico superiore. Test hanno dimostrato gli stessi valori di forza di un nastro filmico standard sul mercato.

Il forte e innovativo supporto in carta di questo nastro è rivestito di un adesivo con tack elevato, che garantisce un fissaggio efficace anche su cartoni ad alto contenuto di materiale riciclato. Al momento dello smaltimento dell'imballaggio, il nastro può essere riciclato insieme al cartone.

tesa® 51345 può essere applicato in linea durante i processi di produzione del cartone ondulato o fuori linea con con gli applicatori standard di mercato.

Uno sguardo sui principali vantaggi di tesa® 51345



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



Aspetto dell'imballaggio finale approvato dai più importanti centri di progettazione di scatole



Supporto robusto di carta ed elevata adesione sul cartone per un rinforzo affidabile

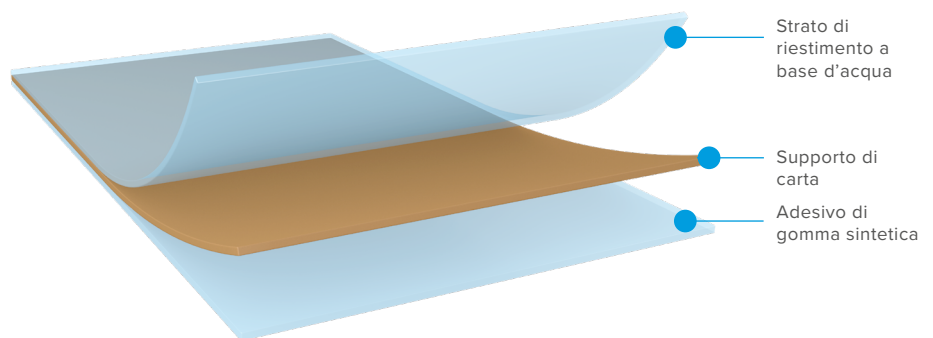


Applicazione efficiente con gli applicatori di nastro standard sul mercato

Dati tecnici

tesa® 51345

Supporto	Carta
Spessore totale	220 µm
Adesivo	Gomma sintetica – senza solventi
Allungamento a rottura	12 %
Resistenza alla 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.