

tesa® 4024 PV4



Informazioni Prodotto

Nastro silenzioso in BOPP per sigillatura cartoni con adesivo acrilico bio-based

Descrizione prodotto

tesa® 4024 PV 4 è un affidabile e universale nastro per la sigillatura di cartoni progettato per scatole fino a 15 kg. Presenta un supporto premium in polipropilene (PP) abbinato a un adesivo acrilico a base acqua ad alto tack, con un contenuto bio-based del 65%. Questo contribuisce a ridurre significativamente l'impronta di carbonio del prodotto e promuove una maggiore sostenibilità. L'adesivo, grazie al bilanciamento ottimale tra tack e resistenza al taglio, garantisce una sigillatura sicura subito dopo l'applicazione, anche in condizioni ambientali difficili.

Tratti di sostenibilità

- Adesivo acrilico bio-based al 65% secondo l'approccio mass balance
- Fino al 31% di minore impronta di carbonio del prodotto rispetto alla versione precedente (dalla culla al cancello, incluso l'assorbimento di carbonio biogenico)



Per ulteriori informazioni: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Caratteristiche

- Svolgimento fluido e silenzioso.
- Maggiore resistenza allo strappo e buona adesione immediata.
- Eccellente resistenza all'invecchiamento.
- Adatto all'uso in condizioni ambientali impegnative.

Applicazione

Nastro manuale per la sigillatura di cartoni leggeri e medi fino a 15 kg.

Informazioni Tecniche (valori medi)

I valori presenti in questa sezione dovrebbero essere considerati rappresentativi e non dovrebbero essere usati per scopi precisi.

Composizione prodotto

- | | | | |
|-----------------|-----------------------|------------------------------|-------|
| • Supporto | film di PP | • A base biologica (di peso) | 65 % |
| • Massa adesiva | acrilico a base acqua | • Spessore totale | 50 µm |

tesa® 4024 PV4

Informazioni Prodotto

Proprietà/Valori di prestazione

- | | | | |
|----------------------------|---------|------------------------------|--------------------|
| • Allungamento a rottura | 140 % | • Informazioni sul trasporto | Temperature 0-70°C |
| • Resistenza alla trazione | 45 N/cm | • Peso dell'imballaggio | Fino a 15 kg |
| • Applicazione automatica | si | • Svolgimento silenzioso | si |
| • Applicazione manuale | si | | |

Adesività su

- Adesività su Acciaio 2.5 N/cm

Certificati di sostenibilità

Certificati di sostenibilità

- We conducted an externally reviewed comparative carbon footprint assessment and summarized the results in a publicly available report. tesa® 4024PV4 Next Generation shows an up to 31% lower carbon footprint compared to the previous version, tesa® 4024 PV4, based on a cradle to gate analysis including biogenic carbon uptake.
- The tesa manufacturing site Comet SpA, Italy has been externally certified under number ISCC-PLUS-CertDE100-22206125 and complies with the requirements of the certification system of ISCC PLUS.

Info aggiuntive

tesa® 4024 è disponibile nei colori trasparente, avana e bianco.

Dichiarazione di non responsabilità

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.



Per ulteriori informazioni sul prodotto visitare <http://l.tesa.com/?ip=4024PV4>