

# tesa® 60400

## Informazioni Prodotto



### tesa® 60400 – Bio & Resistente

#### Descrizione prodotto

tesa® 60400 è un nastro da imballaggio bio-based, adatto ad applicazioni di imballaggio di peso medio (15 - 30 kg). Il materiale di supporto scelto per questo nastro è l'acido polilattico, conosciuto anche come PLA. Il PLA è prodotto al 100% da materie prime rinnovabili come amido di mais, radici di tapioca o canna da zucchero. L'adesivo utilizzato per questo nastro è una gomma naturale con resina di origine naturale. Grazie alla selezione intelligente delle materie prime e al suo design eccezionale, tesa® 60400 viene prodotto con un contenuto di carbonio bio-based del 98% e, di conseguenza, con una ridotta impronta di carbonio.

#### Tratti di sostenibilità



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

#### Caratteristiche

- Certificazione ufficiale DIN-CERTCO e TÜV AUSTRIA (valutazione massima da entrambi gli istituti)
- Processo produttivo senza solventi
- Forte adesione
- Supporto robusto
- Prestazioni eccellenti su cartoni riciclati
- Contenuto totale di carbonio bio-based del 98%
- Minori emissioni di CO<sub>2</sub> rispetto ad altri nastri da imballaggio standard

#### Applicazione

- Chiusura di scatole di cartone di peso medio (15 - 30 kg)
- Adatto per distributori manuali e automatici
- Imballaggio, fascettatura e chiusura

#### 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      | Poly lactide (PLA) | • Contenuto di carbonio a base biologica (secondo ASTM D6866) | 98 % |
| • Massa adesiva | gomma naturale     |   |      |

# tesa® 60400

## Informazioni Prodotto

### Assortimento di prodotti

- Colori disponibili trasparente

### Proprietà/Valori di prestazione

- |                                   |         |                          |              |
|-----------------------------------|---------|--------------------------|--------------|
| • Allungamento a rottura          | 185 %   | • Applicazione manuale   | si           |
| • Resistenza alla trazione        | 30 N/cm | • Peso dell'imballaggio  | Fino a 25 kg |
| • Adatto al congelamento profondo | si      | • Strappabile a mano     | buono        |
| • Adatto per merci pericolose     | no      | • Svolgimento silenzioso | no           |
| • Applicazione automatica         | si      |                          |              |

### Adesività su

- Adesività su Acciaio 3.5 N/cm

### Info aggiuntive

tesa® 60400 è stampabile con tutti i tipi di sistemi d'inchiostro

## 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=60400>