

# tesa® 60400 Bio & Strong



## Informazioni Prodotto

Nastro da imballaggio a base biologica per imballi medio-pesanti

tesa® 60400 è un nastro da imballo a base biologica, adatto per applicazioni di imballaggio medio-pesante (15 - 30 kg). Il materiale scelto per il supporto di questo nastro è l'acido polilattico, conosciuto anche come PLA. Il PLA è realizzato al 100% con materie prime rinnovabili, come ad esempio: amido di mais, radici di tapioca o canne da zucchero. Per il sistema adesivo è stata utilizzata la gomma naturale con una resina a base naturale. Grazie ad un'accurata scelta dei materiali e ad un design eccezionale, tesa® 60400 comporta una ridotta impronta di carbonio.

### Caratteristiche di Sostenibilità

- 98% di contenuto di bio-carbonio
- Certificazioni ufficiali DIN-CERTCO e TÜV AUSTRIA (punteggio massimo)
- Ridotte emissioni di CO2 rispetto agli altri nastri da imballaggio standard
- Processo di produzione senza solventi

### Caratteristiche Tecniche

- Forte adesione
- Materiale del supporto robusto e resistente
- Prestazioni eccellenti su cartoni riciclati

### Applicazioni generali

- Chiusura di cartoni medio-pesanti (15 - 30 kg)
- Adatto per l'utilizzo con dispenser manuali ed automatici
- Imballaggio, chiusura e cinturaggio

### Informazioni Tecniche (valori medi)

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

#### Dati tecnici

- |                   |                    |                            |         |
|-------------------|--------------------|----------------------------|---------|
| • Supporto        | Poly lactide (PLA) | • Allungamento a rottura   | 185 %   |
| • Spessore totale | 55 µm              | • Resistenza alla trazione | 30 N/cm |
| • Massa adesiva   | gomma naturale     |                            |         |

#### Adesività su

- |           |          |
|-----------|----------|
| • Acciaio | 3.5 N/cm |
|-----------|----------|

#### Proprietà

- |                           |     |                          |      |
|---------------------------|-----|--------------------------|------|
| • Applicazione automatica | si  | • Stampabilità           | ●●●● |
| • Applicazione manuale    | si  | • Svolgimento silenzioso | no   |
| • Strappabile a mano      | ●●● |                          |      |

Valutazione rispetto all'assortimento tesa®: ●●●● ottimo ●●●● buono ●● medio ● basso

# tesa® 60400 Bio & Strong



## Informazioni Prodotto

### Info aggiuntive

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

## Disclaimer

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://www.tesa.com/?ip=60400>

