

# tesa® 60400

## Product Informatie



### tesa® 60400 – Bio & Strong

#### Productomschrijving

tesa® 60400 is een verpakkingstape op biobasis die geschikt is voor middelzware verpakkingstoepassingen (15 - 30 kg). Het dragermateriaal dat voor deze tape werd gekozen is polylactidezuur, ook bekend als PLA. PLA wordt voor 100% gemaakt van hernieuwbare grondstoffen zoals maïszetmeel, tapiocawortels, of suikerriet. De systeemkleefstof die voor deze tape wordt gebruikt, is een natuurlijk rubber met een hars op natuurlijke basis. Dankzij de slimme keuze van de grondstoffen en het uitmuntende ontwerp, wordt tesa® 60400 geproduceerd met 98% gehalte aan biokoolstof en bijgevolg een kleinere koolstofvoetafdruk.

#### Duurzaamheidskenmerken

- Totaal biogebaseerd koolstofgehalte van 98%
- Officiële DIN-CERTCO en TÜV AUSTRIA certificering (hoogst mogelijke rating)
- Lagere CO<sub>2</sub>-uitstoot in vergelijking met andere standaard verpakkingstapes
- Oplosmiddelvrij productieproces

#### Technische kenmerken

- Sterke kleefkracht
- Robuust dragermateriaal
- Uitstekende prestaties op gerecycleerd karton

#### Sustainable Aspects



Voor meer informatie: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

#### Toepassing

- Sluiten van middelzware kartonnen dozen (15 - 30kg)
- Geschikt voor manuele en automatische dispensers
- Verpakken, bundelen en sluiten

#### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

#### Product Constructie

- |                   |                   |                                |      |
|-------------------|-------------------|--------------------------------|------|
| • Drager          | Polylactide (PLA) | • Biogebaseerd koolstofgehalte | 98 % |
| • Type kleefmassa | natuurrubber      | (volgens ASTM D6866)           |      |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60400>

# tesa® 60400

## Product Informatie

### Productassortiment

- Beschikbare kleuren                      transparant

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                                      |         |                        |           |
|--------------------------------------|---------|------------------------|-----------|
| • Rek bij breuk                      | 185 %   | • Handafscheurbaarheid | goed      |
| • Rekkracht                          | 30 N/cm | • Handmatig aanbrengen | ja        |
| • Automatisch aanbrengen             | ja      | • Stil afwikkelen      | niet      |
| • Geschikt voor diepvriezen          | ja      | • Verpakkingsgewicht   | Tot 25 kg |
| • Geschikt voor gevaarlijke goederen | niet    |                        |           |

### Kleefkracht op

- Kleefkracht op staal                      3.5 N/cm

### Aanvullende informatie

tesa® 60400 is bedrukbaar met alle soorten inktssystemen

### Disclaimer

tesa® producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60400>