



# tesa® 60400

## Produktové Informácie



tesa® 60400 – Bio a pevná (Bio & strong)

### Popis produktu

tesa® 60400 je bio baliaca páska na priemyselné použitie vhodná na stredne ťažké baliace aplikácie (15 – 30 kg). Materiál nosiča pásky tvorí kyselina polylaktidová, známa tiež ako PLA. PLA je 100 % vyrobená z obnoviteľných surovín, ako je kukuričný škrob, koreničky tapioky alebo cukrová trstina. Lepiaci systém použitý v tejto páske pozostáva z prírodného kaučuku so živicom na prírodnej báze. Vďaka inteligentnému výberu surovín a vynikajúcej konštrukcii sa páska tesa® 60400 vyrába s 98 % obsahom bio uhlíka a v dôsledku toho so zníženou mierou uhlíkovej stopy.

#### Vlastnosti trvalej udržateľnosti

- Celkový obsah uhlíka na biologickej báze 98 %
- Oficiálna certifikácia DIN-CERTCO a TÜV AUSTRIA (najvyššie možné hodnotenie od oboch ústavov)
- Nižšie emisie CO2 v porovnaní s inými štandardnými baliacimi páskami
- Výrobný proces bez rozpúšťadiel

### Sustainable Aspects



### Charakteristika

- Official certification from DIN-CERTCO and TÜV AUSTRIA (highest possible rating from both institutes)
- Solvent-free production process
- Strong adhesion
- Robust backing material
- Excellent performance on recycled cardboards
- Total bio-based carbon content of 98%
- Lower CO2 emissions compared to other standard packaging tapes

### Aplikácia

- Uzatváranie stredne ťažkých kartónových balíkov (15 – 30 kg)
- Vhodná na používanie v manuálnych aj automatických odvíjačoch

Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=60400>



# tesa<sup>®</sup> 60400

## Produktové Informácie

### Aplikácia

- Balenie, spájanie a uzatváranie

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Konštrukcia produktu

- |                   |                    |  |       |
|-------------------|--------------------|--|-------|
| • Materiál nosiča | Poly lactide (PLA) | • Na biologickej báze (podľa obsahu biouhlíka) | 98 %  |
| • Druh lepidla    | prírodný kaučuk    | • Celková hrúbka                               | 55 μm |

### Sortiment produktov

- |                    |            |
|--------------------|------------|
| • Available colors | priehladná |
|--------------------|------------|

### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- |                             |             |                                |     |
|-----------------------------|-------------|--------------------------------|-----|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 185 %       | • Ručná aplikácia              | áno |
| • Sila pretrhnutia          | 30 N/cm     | • Silent unwinding             | nie |
| • Automatická aplikácia     | áno         | • Suitable for dangerous goods | nie |
| • Hand tearability          | dobré       | • Suitable for deep freezing   | áno |
| • Packaging Weight          | Up to 25 kg |                                |     |

### Adhézia k hodnotám

- |           |          |
|-----------|----------|
| • na oceľ | 3.5 N/cm |
|-----------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 60400

## Produktové Informácie

### Ďalšie informácie

Páska tesa<sup>®</sup> 60400 umožňuje potlač všetkými typmi farieb

### Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa<sup>®</sup> potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísnyh kontrolám. Všetky technické informácie a dáta o výrobkoch vyššie uvedených, sú poskytované dľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich praktických skúseností. Všetky tieto informácie musia byť považované ako priemerné hodnoty, ktoré nemusia zodpovedať konkrétnej špecifikácii. Preto nemôže tesa SE poskytnúť žiadne záruky, či už výslovné alebo predpokladané. Užívateľ je tak zodpovedný za určenie, či je tesa<sup>®</sup> výrobok vhodný pre každý konkrétny účel alebo pre metódu aplikácie užívateľom. Pokiaľ budete mať akékoľvek pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, ktorý Vám rád poradí.



Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=60400>