



tesa® 4549

Produktové Informace



Lehce odvíjitelná textilní páska

Produktbeskrivning

tesa® 4549 je textilní páska vysoce odolná proti protržení. Je založena na hedvábném textilním nosiči s hustotou 145 ok a přírodním kaučukovým lepidlu.

tesa® 4549 je velmi ohebná a přizpůsobivá páska. Nízká odvíjecí síla je ideální pro strojní odvíjení a celou řadu dalších aplikací.

Vlastnosti:

- Nízká odvíjecí síla je vhodná pro automatické odvíječe
- Dobrá přilnavost i na drsné povrchy
- Přizpůsobí se nerovným povrchům bez přehýbání
- Snadno popisovatelná, ideální značkovací páska
- Velmi vysoká pevnost v tahu
- Hladká a přizpůsobivá
- Dostupné barvy: černá a bílá

Sustainable Aspects



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Aplikace

- Automatické strojní těsnění kyblíků a plechovek
- Absorbuje vibrace - vhodná pro automobilový a spotřební průmysl
- Přikládání elektrických součástek, hřebíků, šroubů, atd.
- Svazování tyčí, prutů a kabelů
- Posílení a zajištění hran
- Kabelové propojení
- Vazba knih



tesa® 4549

Produktové Informace

Technické informace (referenční hodnoty)

Testy se provádějí podle standardních testovacích metod. Níže uvedené hodnoty jsou referenční a nejsou určeny pro účely specifikace.

Konstrukce produktu

- | | | | |
|---|---------------------|--------------------|-----------------|
| • Celkový udržitelný obsah produktu
Total bio-based carbon content
excl. liners (acc. ASTM D6866) | 71 % | • Druh lepidla | přírodní kaučuk |
| • Materiál nosiče | nepotažená textilie | • Celková tloušťka | 300 µm |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------|----------|---|------------------------|
| • Odolnost vůči oděru | dobré | • Mřížka (počet vláken na palec čtvereční) | 145 na čtvereční palec |
| • Protažení do přetržení | 12.5 % | • Snadno popisovatelná | ano |
| • Síla přetržení | 100 N/cm | • Temperature resistance
(removability from aluminum
after 30 min exposure) | 140 °C |

Přilnavost k hodnotám

- | | |
|----------------------|----------|
| • Přilnavost na ocel | 3.6 N/cm |
|----------------------|----------|

Vyloučení odpovědnosti

Výrobky tesa® potvrzují svou prvotřídní kvalitu každým den v náročných podmínkách a jsou pravidelně podrobovány přísným kontrolám. Veškeré technické informace a data o výrobcích výše uvedených, jsou poskytovány dle našeho nejlepšího vědomí na základě našich praktických zkušeností. Veškeré tyto informace musí být považovány jako průměrné hodnoty, které nemusí odpovídat konkrétní specifikaci. Proto nemůže tesa SE poskytnout žádné záruky, ať již výslovné či předpokládané. Uživatel je tak odpovědný za určení, zda je tesa® výrobek vhodný pro každý konkrétní účel nebo pro metodu aplikace uživatelem. Pokud budete mít jakékoli pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, který Vám rád poradí.