



# tesa® 4331

## Produktové Informácie



### Maskovacia páska PET 220°C

#### Popis produktu

Páska tesa® 4331 je biela vysokoteplotná maskovacia páska s polyesterovým/netkaným podkladom so silikónovým lepidlom. Vysokoteplotná páska sa používa na rôzne aplikácie, obzvlášť na maskovanie počas procesov práškoveho lakovania. Páska tesa® 4331 sa vyznačuje jednoduchou aplikáciou a jednoduchým odstránením vcelku, bez zanechania zvyškov.

<span style="background-color: var(--palette-white, #ffffff); color: var(--attrpanel-color-text, #1a2028)

#### Charakteristika

- Páska umožňuje ostré farebné hrany a ponúka vynikajúce ukotvenie farby.
- Silikónový lepiaci systém maskovacej pásky je mimoriadne odolný voči vysokým teplotám a vydrží extrémne teploty až do 200 °C po dobu 30 minút.
- Odstrániteľnosť bez zanechania zvyškov pre maskovacie aplikácie
- Vysoká priľnavosť pre bezpečné spájanie, príčne aj na povrchy obsahujúce silikón

#### Aplikácia

- Páska tesa® 4331 sa odporúča na maskovanie plôch, ktoré sa majú chrániť počas vysoko namáhaných elektrostatických procesov práškoveho lakovania
- Vysokoteplotná páska znesie 30 minút pri teplote do 200 °C
- Páska tesa® 4331 sa môže použiť na maskovanie počas spájovania vlnou, napr. pri montáži dosiek s plošnými spojmami
- Maskovacia páska sa vyznačuje odstraňovaním bez zanechania zvyškov

#### Technické informácie (priemerné hodnoty)

Hodnoty v tejto časti by sa mali považovať len za reprezentatívne alebo typické a nemali by sa používať na účely špecifikácie.

#### Konštrukcia produktu

- |                   |             |                  |        |
|-------------------|-------------|------------------|--------|
| • Materiál nosiča | PET/netkaný | • Celková hrúbka | 110 µm |
| • Druh lepidla    | Silikon     |                  |        |

#### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- |                             |         |                              |        |
|-----------------------------|---------|------------------------------|--------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 100 %   | • Teplotná odolnosť (30 min) | 200 °C |
| • Sila pretrhnutia          | 53 N/cm | • Teplotná odolnosť (60 min) | 200 °C |
| • Ručné odtrhnutie          | nízke   | • Ľahko odstrániteľná        | áno    |

Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=04331>



# tesa® 4331

## Produktové Informácie

### Hodnoty príľnavosti k

- Príľnavosť na oceľ 4 N/cm

### Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísny 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® 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=04331>