

# tesa® 61127

## Produktové Informácie



Jednostranná spájacia páska na silikónizované odstrániteľné fólie (tzv. release liner)

### Popis produktu

tesa® 61127 je spájacia páska, ktorá bola špeciálne vyvinutá na to, aby poskytla riešenie pre čelné spájanie silikónizovaných odstrániteľných fólií (release liner) vo výrobných procesoch, kde sa konečný výrobok následne priebežne oddeľuje od linerov.

tesa® 61127 je jednostranná spájacia páska bez lineru, vo forme silikónového lepidla s antiadhéznym PET nosičom. Silikónové lepidlo slúži na spájanie silikónizovaných papierov a fólií, materiálov s nízkou povrchovou energiou a ďalších prvkov. Špeciálny povrch na zadnej strane PET nosiča má výnimočné antiadhézne vlastnosti pre širokú škálu materiálov, ktoré sú naň nanesené.

### Charakteristika

- Antiadhézný nosič s vynikajúcimi vlastnosťami odnímania
- Dobrá priľnavosť k rôznym silikónizovaným odstrániteľným fóliám
- Vysoká pevnosť v strihu a počiatočná adhézia
- Výnimočná teplotná a chemická odolnosť
- Jednoduchá a spoľahlivá optická detekcia spojov vďaka čiernej farbe

### Aplikácia

- Spájanie silikónových papierov a fólií, materiálov s nízkou povrchovou energiou a ďalších
- Páska tesa® 61127 sa používa najmä na spájanie odstrániteľných papierov a fólií, napr. v priemysle spracovania pások, umelej kože alebo výroby pások.

### 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 fólia | • Celková hrúbka | 65 µm |
| • Druh lepidla    | Silikon   |                  |       |

### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- |                             |         |                              |        |
|-----------------------------|---------|------------------------------|--------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 140 %   | • Teplotná odolnosť (30 min) | 180 °C |
| • Sila pretrhnutia          | 40 N/cm |                              |        |

### Hodnoty priľnavosti k

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

# tesa® 61127

## Produktové Informácie

### Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® 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® 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=61127>