

tesa® 4976

Produktové Informácie



Obojstranná montážna páska z penového PU

Popis produktu

tesa® 4976 je obojstranná páska tvorená tvarovateľným nosičom z čierneho penového PU a akrylátovým lepidlom s vysokou príľnavosťou.

tesa® 4976 má tieto hlavné výhody:

- Dobrá kompenzácia tolerancií designu
- Vyrovnanie tepelného predĺženia materiálov
- Pohlcovanie nárazov a funkcia tesnenia
- Vysoká krátkodobá odolnosť voči teplote

Aplikácia

- Montáž zrkadiel, dekoratívnych profilov a značiek
- Montáž vedenia káblov

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 | PU pena | • Farba | čierna |
| • Druh lepidla | okamžite príľnavý akrylát | • Hmotnosť krycieho materiálu | 80 g/m ² |
| • Druh krycieho materiálu | silikonový papier | • Hrúbka krycieho materiálu | 70 µm |
| • Celková hrúbka | 540 µm | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|-----------|--------------------------------------|--------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 250 % | • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | dobré |
| • Sila pretrhnutia | 6.66 N/cm | • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | dobré |
| • Odolnosť proti chemikáliám | stredné | • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 80 °C |
| • Odolnosť voči stárnutiu (UV) | stredné | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 200 °C |
| • Okamžitá lepiivosť | dobré | | |

tesa® 4976

Produktové Informácie

Hodnoty príľnavosti k

• Príľnavosť na ABS (počiatočná)	7 N/cm	• Príľnavosť na PET (po 14 dňoch)	10 N/cm
• Príľnavosť na ABS (po 14 dňoch)	12 N/cm	• Príľnavosť na PP (počiatočná)	3.7 N/cm
• Príľnavosť na hliník (počiatočná)	5 N/cm	• Príľnavosť na PP (po 14 dňoch)	7.4 N/cm
vnútorná		• Príľnavosť na PS (počiatočná)	5 N/cm
• Príľnavosť na hliník (po 14 dňoch)	9 N/cm	• Príľnavosť na PS (po 14 dňoch)	10 N/cm
• Príľnavosť na PC (počiatočná)	8 N/cm	• Príľnavosť na PVC (počiatočná)	5.5 N/cm
• Príľnavosť na PC (po 14 dňoch)	12 N/cm	• Príľnavosť na PVC (po 14 dňoch)	12 N/cm
• Príľnavosť na PE (počiatočná)	4.1 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (počiatočná)	10 N/cm
• Príľnavosť na PE (po 14 dňoch)	4.3 N/cm	• Príľnavosť na oceľ (po 14 dňoch)	12 N/cm
• Príľnavosť na PET (počiatočná)	5.5 N/cm		

Ďalšie informácie

Príľnavosť:

- okamžitá: lepivosť peny na oceľ, hliník, ABS, PC, PS, PET, PVC
- po 14 dňoch: lepivosť peny na oceľ, hliník, ABS, PC, PS, PET, PVC

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=49761>