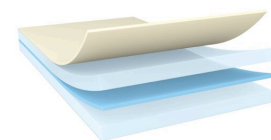


tesa® 4967

Produktové Informácie



160µm obojstranná transparentná fóliová páska

Popis produktu

tesa® 4967 je transparentná obojstranná samolepiaca páska pozostávajúca z PET nosiča a modifikovaného akrylátového lepidla.

Charakteristika

- Extrémne vysoká pevnosť spoja aj pri zvýšených teplotách
- Vynikajúce vlastnosti pri konverzii vďaka pevnému PET nosiču a zníženému objemu lepidla
- Dobré lepiace vlastnosti aj na materiály s nízkou povrchovou energiou (LSE)

Aplikácia

- Montáž šošoviek do krytov mobilných telefónov
- Montáž ABS plastových dielov v automobilovom priemysle
- Montáž dekoračných profilov a líšt v nábytkárskom priemysle

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 | 160 µm |
| • Druh lepidla | okamžite priľnavý akrylát | • Farba | priehľadná |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------------|--------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 50 % | • Okamžitá lepivosť | dobré |
| • Sila pretrhnutia | 20 N/cm | • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | dobré |
| • Odolnosť proti chemikáliám | dobré | • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | dobré |
| • Odolnosť voči stárnutiu (UV) | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 100 °C |
| • Odolnosť voči vlhkosti | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 200 °C |
| • Odolnosť voči zmäkčovadlám | dobré | | |

tesa® 4967

Produktové Informácie

Hodnoty priľnavosti k

- | | | | |
|--------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|
| • Priľnavosť na ABS (počiatočná) | 9.8 N/cm | • Priľnavosť na PET (po 14 dňoch) | 10.5 N/cm |
| • Priľnavosť na ABS (po 14 dňoch) | 10.8 N/cm | • Priľnavosť na PP (počiatočná) | 5.3 N/cm |
| • Priľnavosť na hliník (počiatočná) | 9.6 N/cm | • Priľnavosť na PP (po 14 dňoch) | 7 N/cm |
| • Priľnavosť na hliník (počiatočná) | 9.6 N/cm | • Priľnavosť na PS (počiatočná) | 10.2 N/cm |
| • Priľnavosť na hliník (vnútorná) | | • Priľnavosť na PS (po 14 dňoch) | 11.1 N/cm |
| • Priľnavosť na hliník (po 14 dňoch) | 12.2 N/cm | • Priľnavosť na PVC (počiatočná) | 8.9 N/cm |
| • Priľnavosť na PC (počiatočná) | 11.7 N/cm | • Priľnavosť na PVC (po 14 dňoch) | 11.9 N/cm |
| • Priľnavosť na PC (po 14 dňoch) | 13.1 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (počiatočná) | 12 N/cm |
| • Priľnavosť na PE (počiatočná) | 5.2 N/cm | • Priľnavosť na oceľ (po 14 dňoch) | 13.4 N/cm |
| • Priľnavosť na PE (po 14 dňoch) | 5.7 N/cm | | |
| • Priľnavosť na PET (počiatočná) | 9.3 N/cm | | |

Ďalšie informácie

Podľa analýzy VDA278 páska tesa 4967 neobsahuje žiadnu látku obmedzenú návrhom GB predpisov (Čína) ani smernicou o koncentracii vo vnútornom prostredí Ministerstva zdravotníctva, práce a sociálnych vecí (Japonsko).

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=4967>