



# tesa® 4968

## Produktové Informácie



### Obojstranná páska

#### Popis produktu

tesa® 4968 je biela obojstranná samolepiaca páska s nosičom z PVC a lepidla na báze akrylátu.

tesa® 4968 má tieto hlavné výhody:

- Vynikajúca miera priľnavosti i na materiáloch s kriticky nízkou povrchovou energiou, ako je PP a PE
- Okamžitá funkčnosť laminovaného spoja vďaka vynikajúcej počiatkovej lepidlosti
- Akrylátové lepidlo odolné voči stárnutiu

#### Aplikácia

- Montáž nevyhrievaných vonkajších spätných zrkadiel na nosnej doske
- Montáž dekoratívnych dielov v nábytkárstve

#### 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         | PVC fólia                 | • Farba                       | biela               |
| • Druh lepidla            | okamžite priľnavý akrylát | • Farba krycieho materiálu    | hnedá               |
| • Druh krycieho materiálu | Papier                    | • Hmotnosť krycieho materiálu | 80 g/m <sup>2</sup> |
| • Celková hrúbka          | 295 µm                    | • Hrúbka krycieho materiálu   | 69 µm               |

#### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

|                                |             |                                      |             |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí    | 130 %       | • Okamžitá lepidlosť                 | veľmi dobré |
| • Sila pretrhnutia             | 30 N/cm     | • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | dobré       |
| • Odolnosť proti chemikáliám   | dobré       | • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | stredné     |
| • Odolnosť voči stárnutiu (UV) | dobré       | • Temperature resistance min.        | -40 °C      |
| • Odolnosť voči vlhkosti       | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, dlhodobá        | 60 °C       |
| • Odolnosť voči zmäkčovadlám   | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, krátkodobá      | 70 °C       |



# tesa® 4968

## Produktové Informácie

### Hodnoty príľnavosti k

|                                              |           |                                    |           |
|----------------------------------------------|-----------|------------------------------------|-----------|
| • Príľnavosť na ABS (počiatočná)             | 13.1 N/cm | • Príľnavosť na PP (počiatočná)    | 11 N/cm   |
| • Príľnavosť na ABS (po 14 dňoch)            | 20 N/cm   | • Príľnavosť na PP (po 14 dňoch)   | 14.1 N/cm |
| • Príľnavosť na hliník (počiatočná vnútorná) | 10.3 N/cm | • Príľnavosť na PS (počiatočná)    | 11.9 N/cm |
| • Príľnavosť na hliník (po 14 dňoch)         | 20.7 N/cm | • Príľnavosť na PS (po 14 dňoch)   | 18.2 N/cm |
| • Príľnavosť na PC (počiatočná)              | 13.8 N/cm | • Príľnavosť na PVC (počiatočná)   | 10.6 N/cm |
| • Príľnavosť na PC (po 14 dňoch)             | 24.6 N/cm | • Príľnavosť na PVC (po 14 dňoch)  | 25.3 N/cm |
| • Príľnavosť na PET (počiatočná)             | 9.6 N/cm  | • Príľnavosť na oceľ (počiatočná)  | 12.5 N/cm |
| • Príľnavosť na PET (po 14 dňoch)            | 12.7 N/cm | • Príľnavosť na oceľ (po 14 dňoch) | 21.2 N/cm |

### Ďalšie informácie

Varianty krycej vrstvy:

PV0 hnedý papier (71 µm)

PV6 červený MOPP-film (80 µm)

### 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=04968>