



tesa® 4952

Produktové Informácie



Obojstranná montážna páska z penového PE

Popis produktu

tesa® 4952 je obojstranná páska z penového PE pre stavebné montážne použitie. Tvorí ju vysoko tvarovateľný nosič z penového PE a akrylátové lepidlo s vysokou príľnavosťou. tesa® 4952 bola nezávisle otestovaná pre montáže nábytkových zrkadiel.

Výhody výrobku:

- Univerzálne lepidlo s vysokou okamžitou príľnavosťou na rade povrchov
- Plne vhodná pre vonkajšie použitie: odolná voči UV, vode a starnutiu
- Kompenzuje rôznu tepelnú rozpínanosť nerovnakých materiálov
- Vysoká okamžitá lepiivosť aj pri nízkom tlaku
- Veľmi dobrá absorpcia nárazu za studena

Charakteristika

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

Aplikácia

- Montáž nábytkových zrkadiel
- Montáž zrkadiel do automobilov
- Montáž funkčného obloženia a profilov
- Montáž dekoratívnych panelov

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------|
| • Materiál nosiča | PE pena | • Farba | biela |
| • Druh lepidla | okamžite príľnavý akrylát | • Farba krycieho materiálu | hnedá |
| • Druh krycieho materiálu | silikonový papier | • Hmotnosť krycieho materiálu | 80 g/m ² |
| • Celková hrúbka | 1150 µm | • Hrúbka krycieho materiálu | 70 µm |



tesa[®] 4952

Produktové Informácie

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

| | | | |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 200 % | • Okamžitá lepiivosť | dobré |
| • Sila pretrhnutia | 10 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) | dobré | • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 80 °C |
| • Odolnosť voči vlhkosti | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 80 °C |
| • Odolnosť voči zmäkčovadlám | stredné | | |

Adhézia k hodnotám

| | | | |
|-----------------------------------|----------|-------------------------|----------|
| • na ABS (počiatočná) | 5 N/cm | • na PET (po 14 dňoch) | 7 N/cm |
| • na ABS (po 14 dňoch) | 8 N/cm | • na PP (počiatočná) | 2.8 N/cm |
| • na hliník (počiatočná) vnútorná | 5 N/cm | • na PP (po 14 dňoch) | 5.5 N/cm |
| • na hliník (po 14 dňoch) | 8 N/cm | • na PS (počiatočná) | 5 N/cm |
| • na PC (počiatočná) | 5 N/cm | • na PS (po 14 dňoch) | 7.5 N/cm |
| • na PC (po 14 dňoch) | 8 N/cm | • na PVC (počiatočná) | 5 N/cm |
| • na PE (počiatočná) | 2.7 N/cm | • na PVC (po 14 dňoch) | 8 N/cm |
| • na PE (po 14 dňoch) | 2.8 N/cm | • na oceľ (počiatočná) | 6.5 N/cm |
| • na PET (počiatočná) | 5 N/cm | • na oceľ (po 14 dňoch) | 8 N/cm |

Ďalšie informácie

tesa[®] 4952 testoval a schválil ústav LGA pre montáže zrkadiel. Číslo správy IWQ FSG 329 1189.

Príľnavosť:

- okamžitá: lepiivosť peny na oceľ, hliník, ABS, PC, PS, PET, PVC
- po 14 dňoch: lepiivosť 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 uvedené, 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=04952>