



# tesa® 62936

## Produktové Informácie



1 600 µm obojstranná páska z PE peny

### Popis produktu

tesa® 62936 je obojstranná páska z PE peny na konštrukčné montážne aplikácie. Skladá sa z veľmi dobre prispôsobivého nosiča z PE peny a akrylového lepidla so zlepšenou lepivosťou.

### Charakteristika

- \* Univerzálne lepidlo pre vysokú okamžitú príľnavosť na mnohých podkladoch
- \* Vysoká úroveň konečnej príľnavosti pre bezpečnú pevnosť spoja
- \* Plne vhodná do vonkajšieho prostredia: Odolnosť voči UV žiareniu, vode a starnutiu
- \* Kompenzuje rozdielnu tepelnú rozťažnosť rôznych materiálov
- \* Vysoká okamžitá pevnosť spoja dokonca aj pri nízkom tlaku spájania
- \* Veľmi dobrá absorpcia pri studených šokoch

### Aplikácia

- \* Interiérové stenové obkladové panely
- \* Nárazníkové koľajnice na komerčných mrazničkách
- \* Vstrekované plastové diely
- \* Zrkadlá a farebné sklenené panely

### 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                   | • Celková hrúbka | 1600 µm      |
| • Druh lepidla    | okamžite príľnavý akrylát | • Farba          | čierno-biela |

### Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- |                                |             |                                      |       |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------------|-------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí    | 175 %       | • Okamžitá lepivosť                  | dobré |
| • Sila pretrhnutia             | 9 N/cm      | • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | dobré |
| • Odolnosť proti chemikáliám   | dobré       | • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | dobré |
| • Odolnosť voči starnutiu (UV) | dobré       | • Teplotná odolnosť, dlhodobá        | 80 °C |
| • Odolnosť voči vlhkosti       | veľmi dobré | • Teplotná odolnosť, krátkodobá      | 80 °C |
| • Odolnosť voči zmäkčovadlám   | dobré       |                                      |       |



# tesa® 62936

## Produktové Informácie

### Adhézia k hodnotám

• na ABS (počiatočná)	17 N/cm	• na PET (po 14 dňoch)	19 N/cm
• na ABS (po 14 dňoch)	19 N/cm	• na PP (počiatočná)	3 N/cm
• na hliník (počiatočná) vnútorná	15 N/cm	• na PP (po 14 dňoch)	7 N/cm
• na hliník (po 14 dňoch)	19 N/cm	• na PS (počiatočná)	19 N/cm
• na PC (počiatočná)	19 N/cm	• na PS (po 14 dňoch)	19 N/cm
• na PC (po 14 dňoch)	19 N/cm	• na PVC (počiatočná)	19 N/cm
• na PE (počiatočná)	2 N/cm	• na PVC (po 14 dňoch)	19 N/cm
• na PE (po 14 dňoch)	3 N/cm	• na oceľ (počiatočná)	16 N/cm
• na PET (počiatočná)	15 N/cm	• na oceľ (po 14 dňoch)	19 N/cm

### Ďalšie informácie

Variety linera:

- \* PVO hnedý pergamín (71 µm)
- \* PV10 červená priehľadná PP fólia (120 µm)
- \* PV15 modrá PE fólia (100 µm)

Prilnavosť pri odlepovaní:

- \* okamžité: trhanie peny na PC, PS, PVC
- \* po 14 dňoch: trhanie peny na oceli, hliníku, ABS, PC, PS, PET, PVC

tesa® 62936 bola testovaná spoločnosťou TÜV Rheinland, Nemecko. Test potvrdzuje dlhodobú prilnavosť po klimatických testoch podľa noriem IEC 61215 / 61646 a teplotnú odolnosť 85 °C. (číslo správy TÜV 21209595).

### 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=62936>