

tesa® 88665

Produktové Informácie



115 µm obojstranná PET fólia s rozdielnym lepidlom (Silikón/Akrylát)

Popis produktu

tesa® 88665 je priehľadná obojstranná páska s PET nosičom. Na jednej strane je vybavená silikónovým lepidlom a na druhej strane modifikovaným akrylátom. Je navrhnutá pre náročné aplikácie, kde je potrebné spojiť silikónové materiály s inými než silikónovými povrchmi.

Charakteristika

- Vynikajúce lepiace vlastnosti silikónového lepidla najmä na silikónových alebo silikón obsahujúcich povrchoch
- Vynikajúce lepiace vlastnosti akrylátového lepidla na širokej škále materiálov
- Veľmi dobrá manipulácia pri konverzných procesoch
- Vysoká odolnosť voči náročným environmentálnym podmienkam

Aplikácia

- Laminovanie silikónovej peny
- Montáž silikónovej gumy (gumové nožičky, kryt telefónu, klávesnica, tesnenie atď.)
- Montáž na iné kritické povrchy (PP, PE atď.)

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 | • Type of adhesive (tight release) | okamžite priľnavý akrylát |
| • Celková hrúbka | 115 µm | • Type of liner (easy release) | PET fólia |
| • Farba | priehľadná | • Type of liner (tight release) | potiahnutý papier |
| • Type of adhesive (easy release) | Silikon | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|-----------------------------|---------|--------------------------------------|-------------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 75 % | • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | veľmi dobré |
| • Sila pretrhnutia | 50 N/cm | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 150 °C |

tesa® 88665

Produktové Informácie

Hodnoty príľnavosti k

- | | | | |
|---|-----------|---|----------|
| • Adhesion to PC (tight-side, after 14 days) | 10.8 N/cm | • Adhesion to Silicone (easy-side, initial) | 6.3 N/cm |
| • Adhesion to PC (tight-side, initial) | 6.5 N/cm | • Príľnavosť na oceľ (počiatočná) | 6.9 N/cm |
| • Adhesion to PP (easy-side, after 14 days) | 7 N/cm | • Adhesion to Steel (easy-side, after 14 days) | 7.6 N/cm |
| • Adhesion to PP (easy-side, initial) | 4.8 N/cm | • Adhesion to Steel (easy-side, initial) | 6.9 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, after 14 days) | 2.4 N/cm | • Adhesion to Steel (tight-side, after 14 days) | 9.3 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, initial) | 2.4 N/cm | • Adhesion to Steel (tight-side, initial) | 6.4 N/cm |
| • Adhesion to Silicone (easy-side, after 14 days) | 9.5 N/cm | | |

Ďalšie informácie

Tieto produktové informácie sa vzťahujú na PV43

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=88665>