



tesa® 88665

Produktové Informácie



115 µm obojstranná diferenčná páska z PET fólie (silikón/akryl)

Popis produktu

tesa®88665 je priehľadná obojstranná páska s nosičom z PET. Jedna strana je vybavená silikónovým lepidlom (voľná strana) a druhá strana je vybavená modifikovaným akrylátom (tesná strana). Je určená pre náročné aplikácie, kde je potrebné lepiť silikónové materiály na iné nesilikónové podklady.

Charakteristika

- Vynikajúce lepiace vlastnosti silikónového lepidla, najmä na silikón alebo podklady obsahujúce silikón
- Vynikajúce lepiace vlastnosti akrylového lepidla pre širokú škálu materiálov
- Veľmi dobré manipulačné vlastnosti v procesoch konvertingu
- Veľká odolnosť voči náročným podmienkam prostredia
- Bez PFAS

Aplikácia

- Laminovanie silikónovej peny
- Montáž zo silikónového kaučuku (gumové nožičky, puzdro na telefón, klávesnica, tesnenie atď.)
- Montáž na ostatné 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 informácie o výrobku platia pre PV43

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísnyh 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.