



tesa® 88665

Informații Produs



Bandă diferențială din folie PET cu două fețe de 115 μm (silicon/acrilic)

Descriere produs

tesa®88665 este o bandă adezivă transparentă cu două fețe, cu un suport din PET. O parte este echipată cu un adeziv siliconic (partea ușoară), iar cealaltă parte este echipată cu un acrilic modificat (partea strânsă). Este proiectată pentru aplicații complexe în care materialele siliconice trebuie lipite pe o gamă largă de substraturi.

Caracteristici

- Proprietăți excelente de lipire a adezivului siliconic, în special pe substraturi din silicon sau care conțin silicon
- Proprietăți excelente de lipire a adezivului acrilic pe o gamă largă de materiale
- Performanță foarte bună de manipulare în procesele de conversie
- Rezistență mare la condiții de mediu solicitante

Aplicații

- Laminare din spumă de silicon
- Montare de elemente din cauciuc siliconic (picioare de cauciuc, carcase de telefon, tastaturi, garnituri etc.)
- Alte tipuri de montare pe suprafațe critice (PP, PE etc.)

Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune ar trebui considerate doar reprezentative sau tipice și nu ar trebui utilizate în scopuri de specificație.

Compoziție produs

- | | | | |
|---|----------------|--|------------------|
| • Material suport | PET | • Tipul de adeziv (parte liner interior "easy-side") | silicon |
| • Grosime totală | 115 μm | • Tipul de liner (parte liner interior "easy-side") | folie de PET |
| • Culoare | transparent | • Tipul de liner (parte liner exterior "tight-side") | hartie acoperita |
| • Tipul de adeziv (parte liner exterior "tight-side") | acrilic vâscos | | |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|------------------------|---------|---|-------------|
| • Elongatie | 75 % | • Rezistența statica la forfecare la 23°C | foarte bine |
| • Rezistența la rupere | 50 N/cm | • Rezistența la temperatură durată scurtă | 150 °C |



tesa® 88665

Informații Produs

Aderență la

- | | | | |
|--|-----------|--|----------|
| • Aderența la PC (parte liner exterior "tight-side", după 14 zile) | 6.5 N/cm | • Aderența la silicon (parte liner interior "easy-side", inițială) | 6.3 N/cm |
| • Aderența la PC (parte liner exterior "tight-side", după 14 zile) | 10.8 N/cm | • Aderența la oțel (inițial) | 6.9 N/cm |
| • Aderența la PP (14 zile; ușoară) | 7 N/cm | • Aderența la oțel (parte liner exterior "tight-side", după 14 zile) | 9.3 N/cm |
| • Aderența la PP (parte liner interior "easy-side", inițială) | 4.8 N/cm | • Aderența la oțel (parte liner exterior "tight-side", inițială) | 6.4 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, after 14 days) | 2.4 N/cm | • Aderența la oțel (parte liner interior "easy-side", după 14 zile) | 7.6 N/cm |
| • Adhesion to PP (tight-side, initial) | 2.4 N/cm | • Aderența la oțel (parte liner interior "easy-side", inițială) | 6.9 N/cm |
| • Aderența la silicon (parte liner interior "easy-side", după 14 zile) | 9.5 N/cm | | |

Informații suplimentare

Aceste informații despre produs se aplică la PV43

Limitarea răspunderii

Produsele tesa® își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa® corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=88665>