



tesa® 88665

Produkt Information



115 µm dubbelhäftande PET-film med differentialtejp (silikon/akryl)

Produktbeskrivning

tesa®88665 är en transparent dubbelhäftande tejp med PET-bärare. En sida är utrustad med ett silikonhäftämne (lätt sida) och den andra sidan är utrustad med en modifierad akryl (tät sida). Den är utformad för krävande tillämpningar där silikonmaterialen måste fästas på en rad olika underlag.

Egenskaper

- Utmärkta vidhäftningsegenskaper hos silikonhäftämnet, särskilt på silikon eller silikonhaltiga underlag.
- Utmärkta vidhäftningsegenskaper hos akrylhäftämnet på ett brett spektrum av material.
- Mycket bra hanteringsprestanda i konverteringsprocesser
- Stor motståndskraft vid krävande miljöförhållanden

Tillämpningar

- Laminering med silikoniskum
- Montering av silikon gummi (gummifötter, telefonfodral, knappsatser, packningar osv.)
- Annan kritisk ytmontering (PP, PE osv.)

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

- | | | | |
|-----------------------------------|-------------|------------------------------------|----------------------|
| • Bärare material | PET | • Type of adhesive (tight release) | modifierad akryl |
| • Total tjocklek | 115 µm | | förstärkt med fibrer |
| • Färg | Transparent | • Type of liner (easy release) | PET film |
| • Type of adhesive (easy release) | Silikon | • Type of liner (tight release) | Ytbelagd papper |

Egenskaper

- | | | | |
|---------------|---------|--------------------------------|------------|
| • Brottöjning | 75 % | • Statisk skjuvstyrka vid 23°C | mycket god |
| • Brottstyrka | 50 N/cm | • Temperaturbeständighet | 150 °C |
| | | kortvarig varaktighet | |



tesa® 88665

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

- | | | | |
|---|-----------|---|----------|
| • 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 | • Häftförmåga på Stål (omedelbart) | 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 | | |

Ytterligare information

Denna produktinformation gäller för PV43

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.

För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=88665>