



tesa® 68542

Produkt Information

Dubbelhäftande transparent filmtejp på 50 µm

Produktbeskrivning

tesa® 68542 är en transparent dubbel- och självhäftande tejp som består av en PET-bärare och ett klibbigt häftämne av akryl.

Egenskaper

- Tjocklek: 50 µm
- God hanteringsprestanda i konverteringsprocesser
- Hög motståndskraft mot krävande miljöförhållanden
- God häftförmåga

Tillämpningar

tesa® 68542 används för allmänna monterings- och lamineringstillämpningar, särskilt inom elektronikbranschen.

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

- | | | | |
|-------------------|--|------------------|-------------|
| • Bärare material | PET-folie | • Total tjocklek | 50 µm |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl
förstärkt med fibrer | • Färg | Transparent |

Egenskaper

- | | | | |
|----------------------------|------------|--------------------------------|----------|
| • Brottöjning | 50 % | • Statisk skjuvstyrka vid 23°C | medelgod |
| • Brottstyrka | 20 N/cm | • Tack | god |
| • Ålders beständighet (UV) | mycket god | • Temperaturbeständighet | 200 °C |
| • Fuktbeständighet | mycket god | • kortvarig varaktighet | |
| • Mjukgörarbeständig | mycket god | • Temperaturbeständighet | 100 °C |
| | | • långvarig varaktighet | |



tesa® 68542

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	5 N/cm	• Häftförmåga på PET (omedelbart)	5.2 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	6.1 N/cm	• Häftförmåga på PET (efter 14 dagar)	5.8 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart)	5 N/cm	• Häftförmåga på PP (omedelbart)	2 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)	6 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 14 dagar)	5.3 N/cm
• Häftförmåga på PC (omedelbart)	5.3 N/cm	• Häftförmåga på PVC	5.2 N/cm
• Häftförmåga på PC (efter 14 dagar)	6.6 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	7.9 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	2 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	5 N/cm
• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	2.8 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	7.2 N/cm

Ytterligare information

Linervarianter:

PV20: glassinpapper med brun/blå logotyp (71 µm; 82 g/m²)

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=68542>