



tesa[®] 4982

Produkt Information

Dubbelhäftande transparent filmtejp på 100 µm

Produktbeskrivning

tesa[®] 4982 är en transparent dubbelhäftande tejp som består av en PET-bärare och ett klabbigt häftämne av akryl.

Egenskaper

- Utmärkt förhållande mellan fixeringsstyrka och tjocklek
- Tillförlitlig vidhäftning för tillämpningar med höga temperaturer
- Bra fixeringsstyrka på de flesta vanliga, släta och jämna underlag

Ansökan

- Montering av bakgrundsbelysning på LCD-panel
- Montering av LCD-panel på metallram
- Montering av batteripaket

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 | 100 µm |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Färg | Transparent |

Egenskaper

- | | | | |
|----------------------------|------------|--|------------|
| • Brottöjning | 50 % | • Statisk skjuvstyrka vid 23°C | mycket god |
| • Brottstyrka | 20 N/cm | • Statisk skjuvstyrka vid 40°C | mycket god |
| • Ålders beständighet (UV) | god | • Tack | god |
| • Fuktbeständighet | mycket god | • Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet | 200 °C |
| • Mjukgörarbeständig | god | • Temperaturbeständighet långvarig varaktighet | 100 °C |



tesa[®] 4982

Produkt Information

Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	7.6 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	8.4 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	9.6 N/cm	• PP (omedelbart)	4.4 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	7.9 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	6.2 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	10.6 N/cm	• PS (omedelbart)	8.3 N/cm
• PC (omedelbart)	9.2 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	9.2 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	11 N/cm	• PVC (omedelbart)	7 N/cm
• PE (omedelbart)	4.6 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	10 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	5.1 N/cm	• Stål (omedelbart)	11 N/cm
• PET (omedelbart)	7 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	11.7 N/cm

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 nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04982>