



tesa® 51970

Produkt Information



Transparent Dubbelhäftande Filmtejp

Produktbeskrivning

tesa® 51970 är en transparent, dubbelhäftande tejp med en bärare av PP-folie samt ett häftämne med hög initial häftförmåga. tesa® 51970 erbjuder en enastående kombination av hög initial häftförmåga och god vidhäftningshållfasthet. Den fäster till och med på svåra material som PP, PE och grova ytor. Monteringstejpens utmärkta temperatur-, UV- och fuktbeständighet gör den extremt lämplig för användning utomhus. Tejpen står emot kemikalier och mjukgörare. tesa® 51970 används ofta för industriella monteringslösningar, t.ex. installation av plast eller dekorativa material.

Egenskaper

- Excellent combination of high initial tack and immediate adhesion
- Light- and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces

Ansökan

- tesa® 51970 är en väldigt starkt vidhäftande monteringstejp för olika applikationer inom industrin
- Tejpen kan användas för montering av dekorationer på plast eller trä
- Lämplig för montering av dekorativa material och displayer
- tesa® 51970 används för montering av transparenta skyltar och skalor

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

- | | | | |
|-------------------|---------------------------------------|------------------|-------------|
| • Bärare material | PP-folie | • Total tjocklek | 220 µm |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Färg | Transparent |

Egenskaper

- | | | | |
|----------------------------|------------|--|------------|
| • Brottöjning | 150 % | • Statisk skjuvstyrka vid 23°C | god |
| • Brottstyrka | 50 N/cm | • Statisk skjuvstyrka vid 40°C | god |
| • Ålders beständighet (UV) | god | • Tack | mycket god |
| • Fuktbeständighet | mycket god | • Temperaturbeständighet | 130 °C |
| • Kemikal beständighet | god | • Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet | |
| • Mjukgörarbeständig | god | • Temperaturbeständighet långvarig varaktighet | 80 °C |
| | | • Temperature resistance min. | -40 °C |

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=51970>



tesa® 51970

Produkt Information

Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	12.5 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	11.5 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	14.5 N/cm	• PP (omedelbart)	8.5 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	11.5 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	10 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	12.5 N/cm	• PS (omedelbart)	13 N/cm
• PC (omedelbart)	15 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	14.5 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	16.5 N/cm	• PVC (omedelbart)	11.5 N/cm
• PE (omedelbart)	7 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	17.5 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	8 N/cm	• Stål (omedelbart)	13 N/cm
• PET (omedelbart)	11 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	13.5 N/cm

Ytterligare information

Linervarianter:

PV0 brunt pergamynpapper (65 µm)

PV1 vit pergamynpapper (84 µm)

PV2 vit strukturpräglad PP (85 µm)

PV6 röd MOPP-film (80 µm)

Finns även som version med "fingerlift" (utökad liner), tesa® 61970.

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=51970>