



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.

hållbara aspekter



För mer information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Tillämpningar

- 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 kortvarig varaktighet | 130 °C |
| • Kemikal beständighet | god | • Temperaturbeständighet långvarig varaktighet | 80 °C |
| • Mjukgörarbeständig | god | • Temperature resistance min. | -40 °C |

För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=51970>



tesa® 51970

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	12.5 N/cm	• Häftförmåga på PET (efter 14 dagar)	11.5 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	14.5 N/cm	• Häftförmåga på PP (omedelbart)	8.5 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart)	11.5 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 14 dagar)	10 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)	12.5 N/cm	• Häftförmåga på PS (omedelbart)	13 N/cm
• Häftförmåga på PC (omedelbart)	15 N/cm	• Häftförmåga på PS (efter 14 dagar)	14.5 N/cm
• Häftförmåga på PC (efter 14 dagar)	16.5 N/cm	• Häftförmåga på PVC (omedelbart)	11.5 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	7 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	17.5 N/cm
• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	8 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	13 N/cm
• Häftförmåga på PET (omedelbart)	11 N/cm	• Häftförmåga på 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 information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=51970>