



# tesa® 4985

## Produkt Information



### Dubbelhäftande Överföringstejp

#### Produktbeskrivning

tesa® 4985 är en transparent transfertejp som använder sig av ett modifierat akrylhäftämne. Den ger omedelbart ett bra grepp på ojämna ytor och är mycket klibbig. Transfertejpen är extremt tunn och flexibel och därmed väldigt formbar. Akrylhäftämnet ger hög tålighet mot UV-ljus och fukt samt en god beständighet mot kemikalier och mjukgörare. tesa® 4985 tål temperaturer upp till 200 °C under korta perioder och har en långvarig temperaturbeständighet upp till 80 °C. Tejpen är ytterst kostnadseffektiv och används för en mängd olika hopsättnings- och monteringslösningar.

#### Tillämpningar

- tesa® 4985 är en mycket flexibel och formbar överföringstejp som är idealisk för olika applikationer i samband med montering och hopsättning
- Transfertejpen används för montering av affischer och bilder
- Tejpen är idealisk för montering av tyg på mönsterböcker
- tesa® 4985 används för skarvning av papper

#### Teknisk information (medelvärden)

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

#### Produktinnehåll

- |                   |                                       |                  |                     |
|-------------------|---------------------------------------|------------------|---------------------|
| • Bärare material | Ingen                                 | • Liner färg     | Brun                |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Tjocklek liner | 71 µm               |
| • Typ av liner    | Glassine                              | • Vikt (Liner)   | 80 g/m <sup>2</sup> |

#### Egenskaper

- |                                |            |  |            |
|--------------------------------|------------|--|------------|
| • Ålders beständighet (UV)     | mycket god | • Statisk skjuvstyrka vid 40°C                 | mindre bra |
| • Fuktbeständighet             | mycket god | • Tack   | mycket god |
| • Kemikal beständighet         | god        | • Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet | 200 °C     |
| • Mjukgörarbeständig           | god        | • Temperaturbeständighet långvarig varaktighet | 80 °C      |
| • Statisk skjuvstyrka vid 23°C | medelgod   |  |            |



# tesa<sup>®</sup> 4985

## Produkt Information

### Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	6.9 N/cm	• Häftförmåga på PET (efter 14 dagar)	6.4 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	9.3 N/cm	• Häftförmåga på PP (omedelbart)	3.5 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart)	7.1 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 14 dagar)	5.7 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)	10 N/cm	• Häftförmåga på PS (omedelbart)	7.2 N/cm
• Häftförmåga på PC (omedelbart)	7.6 N/cm	• Häftförmåga på PS (efter 14 dagar)	9.5 N/cm
• Häftförmåga på PC (efter 14 dagar)	9.7 N/cm	• Häftförmåga på PVC (omedelbart)	6.8 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	4.1 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	9.4 N/cm
• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	4.9 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	8 N/cm
• Häftförmåga på PET (omedelbart)	4.9 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	11.1 N/cm

### Ansvarsfriskrivning

tesa<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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=04985>