

# Tehnički list proizvoda

## tesa® 4965

### 205µm dvostrana prozirna traka

tesa® 4965 je prozirna, dvostrana samoljepljiva traka koja se sastoji od PET podloge i ljepljivog akrilnog ljepila.

tesa® 4965 ima posebno:

- Pouzdano spajanje čak i na teško lijepljivim površinama
- Trenutačna upotrebljivost odmah nakon sastavljanja
- Prikladnost za kritične zahtjeve kao što su veliki stres i visoke temperature

## Glavne primjene

Na temelju tesa® 4965 patentirane i zaštićene tehnologije, njegova jedinstvena izvedba se demonstrira kroz izvanredne kvalitete kao što su svestranost, izdržljivost i sigurnost. U svim industrijama tesa® 4965 koristi se za poboljšanje procesa i aplikacija. Ključne primjene uključuju:

- Montaža dijelova od ABS plastike za autoindustriju
- Samoljepljiva montaža za gumene/EPDM profile
- Ukrasne letvice i montaža profila u industriji namještaja
- Baterija, leća i nosač zaslona osjetljivog na dodir za elektroničke uređaje

4965 je prepoznat prema UL standardu 969. UL datoteka: MH 18055

Dostupan certifikat prema DIN EN 45545-2 koji ispunjava 2R1+HL3

## Tehnički podaci

▪ Materijal podloge	PET film	▪ Vrsta ljepila	Ljepljivi akril
▪ Boja	providno	▪ Istezanje pri pucanju	50 %
▪ Ukupna debljina	205 µm	▪ Vlačna čvrstoća	20 N/cm

## Prianjanje na:

▪ Čelik (inicijalno)	11.5 N/cm	▪ Čelik (nakon 14 dana)	11.8 N/cm
▪ ABS (inicijalno)	10.3 N/cm	▪ ABS (nakon 14 dana)	12.0 N/cm
▪ Aluminij (inicijalno)	9.2 N/cm	▪ Aluminij (nakon 14 dana)	10.6 N/cm
▪ PC (inicijalno)	12.6 N/cm	▪ PC (nakon 14 dana)	14.0 N/cm
▪ PE (inicijalno)	5.8 N/cm	▪ PE (nakon 14 dana)	6.9 N/cm
▪ PET (inicijalno)	9.2 N/cm	▪ PET (nakon 14 dana)	9.5 N/cm
▪ PP (inicijalno)	6.8 N/cm	▪ PP (nakon 14 dana)	7.9 N/cm
▪ PS (inicijalno)	10.6 N/cm	▪ PS (nakon 14 dana)	12.0 N/cm
▪ PVC (inicijalno)	8.7 N/cm	▪ PVC (nakon 14 dana)	13.0 N/cm

Za najnovije informacije o ovom proizvodu posjetite <http://l.tesa.com/?ip=04965>

tesa® proizvodi dokazuju svoju impresivnu kvalitetu iz dana u dan u zahtjevnim uvjetima i redovito su podvrgnuti strogim kontrolama. Sve gore navedene tehničke informacije i podaci dani su prema našem najboljem saznanju na temelju našeg praktičnog iskustva. One se smatraju prosječnim vrijednostima i nisu prikladne za specifikaciju. Stoga tesa SE ne može dati nikakva jamstva, izričita ili prešutna, uključujući, ali ne ograničavajući se na bilo koje prešutno jamstvo o mogućnosti prodaje ili prikladnosti za određenu svrhu. Korisnik je odgovoran za utvrđivanje je li tesa® proizvod prikladan za određenu namjenu i prikladan za korisnikov način primjene. Ako ste u nedoumici, naše osoblje za tehničku podršku rado će vam pomoći.

## tesa® 4965

205µm dvostrana prozirna traka

### Svojstva

- |  |        |  |      |
|--|--------|--|------|
| ▪ Kratkoročna otpornost na temperaturu | 200 °C | ▪ Otpornost na kemikalije                | ●●●● |
| ▪ Dugoročna otpornost na temperaturu   | 100 °C | ▪ Otpornost na omekšivač                 | ●●●● |
| ▪ Ljepljivost                          | ●●●    | ▪ Statička otpornost na smicanje na 23°C | ●●●● |
| ▪ Otpornost na starenje (UV)           | ●●●●   | ▪ Statička otpornost na smicanje na 40°C | ●●●● |
| ▪ Otpornost na vlagu                   | ●●●●   |  |      |

Evaluacija relevantnog tesa® asortimana: ●●●●● vrlo dobro ●●●● dobro ●●● srednje ●●● nisko

### Dodatne informacije

Varijante košuljica:

- PV0: crveni MOPP-film (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)
- PV1: smeđi pergamin papir (69µm; 80g/m<sup>2</sup>)
- PV2: smeđi pergamin papir (78µm; 90g/m<sup>2</sup>)
- PV4: podstava od bijelog papira (104µm; 120g/m<sup>2</sup>)
- PV8: bijela MOPP tarna obloga (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)
- PV20: markirana smeđa papirna podstava (69µm; 80g/m<sup>2</sup>)

Ove informacije o proizvodu odnose se na PV1

Prema analizi VDA278, tesa 4965 ne sadrži nijednu tvar koja je ograničena nacrtima GB propisa (Kina), kao ni smjernicama za koncentraciju u zatvorenom prostoru Ministarstva zdravlja, rada i socijalne skrbi (Japan).

#### Uvoznik i distributer u BiH:

Eurosan d.o.o.  
Bišće polje bb Mostar  
Telefon: +387 36 342 220  
Email: info@eurosan.ba  
Web: www.eurosan.ba

Za najnovije informacije o ovom proizvodu posjetite <http://l.tesa.com/?ip=04965>

tesa® proizvodi dokazuju svoju impresivnu kvalitetu iz dana u dan u zahtjevnim uvjetima i redovito su podvrgnuti strogim kontrolama. Sve gore navedene tehničke informacije i podaci dani su prema našem najboljem saznanju na temelju našeg praktičnog iskustva. One se smatraju prosječnim vrijednostima i nisu prikladne za specifikaciju. Stoga tesa SE ne može dati nikakva jamstva, izričita ili prešutna, uključujući, ali ne ograničavajući se na bilo koje prešutno jamstvo o mogućnosti prodaje ili prikladnosti za određenu svrhu. Korisnik je odgovoran za utvrđivanje je li tesa® proizvod prikladan za određenu namjenu i prikladan za korisnikov način primjene. Ako ste u nedoumici, naše osoblje za tehničku podršku rado će vam pomoći.