



# tesa® 4957

Toote Teave



1100 µm kahepoolne teip vahtalusel

## Toote kirjeldus

tesa® 4957 on kahepoolne PE-vahtalusel teip, mis koosneb ülikohanduvast vahtalusel ning eriti kleepuvast akrüüllimist. Selle vahtteibiga saab kiiresti kinnitada erinevatele aluspindadele ning see nakkub kiiresti isegi vähese surve korral. tesa® 4957 talub hästi vett, UV-kiirgust ja vananemist, mistõttu sobib eriti hästi õues kasutamiseks. See kahepoolne vahtteip suudab kompenseerida eri materjalide erinevaid soojuspaisumisi. tesa® 4957 talub hästi külmašokki. tesa® 4957 sobib hästi paigaldustöödeks ehitusel ning on tootjaväliselt sertifitseeritud mööblipeeglite paigaldamiseks. Teibil tesa® 4957 on IFT instituudi sertifikaat sobivuse kohta akna iluliistude paigaldamiseks.

## Rakendused

- tesa® 4957 on mõeldud üldkinnitustöödeks
- Kahepoolset teipi kasutatakse müügistendide ja tootenäidiste jaoks
- Seda teipi kasutatakse riulääre siltide jaoks
- Seda polüestervahust teipi kasutatakse kaablirennide, klaasiliistude ja aknaäärte jaoks
- tesa® 4957 on mõeldud dekoratiivsete klaas- või peegelementide mööblile kinnitamiseks
- Seda teipi võib kasutada päikesepatareimooduli raamid

## Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

## Toote ehitus

- |                     |                   |              |            |
|---------------------|-------------------|--------------|------------|
| • Põhimiku materjal | vahtpolüetüleen   | • Kogupaksus | 1100 µm    |
| • Liimi tüüp        | rikastatud akrüül | • Värvus     | must/valge |

## Omadused / jõudlusväärtused

- |                                   |          |                                   |          |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| • Katkevenivus                    | 200 %    | • Staatiline nihkekindlus (40 °C) | keskmise |
| • Tõmbetugevus                    | 6 N/cm   | • Temperatuuritaluvus lühiajaline | 80 °C    |
| • Kemikaalikiindlus               | keskmise | • Temperatuuritaluvus pikaajaline | 80 °C    |
| • Nake                            | keskmise | • Vananemiskindlus (UV)           | keskmise |
| • Staatiline nihkekindlus (23 °C) | keskmise |                                   |          |



# tesa® 4957

## Toote Teave

### Adhesioon

• Nakkuvus ABSga (esialgne)	4 N/cm	• Nakkuvus PETga (14 päeva pärast)	4 N/cm
• Nakkuvus ABSga (14 päeva pärast)	4 N/cm	• Nakkuvus PPga (esialgne)	1.8 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (esialgne)	4 N/cm	• Nakkuvus PPga (14 päeva pärast)	3.3 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (14 päeva pärast)	4 N/cm	• Nakkuvus PSga (esialgne)	4 N/cm
• Nakkuvus PCga (esialgne)	4 N/cm	• Nakkuvus PSga (14 päeva pärast)	4 N/cm
• Nakkuvus PCga (14 päeva pärast)	4 N/cm	• Nakkuvus PVCga (esialgne)	4 N/cm
• Nakkuvus PEga (esialgne)	1.7 N/cm	• Nakkuvus PVCga (14 päeva pärast)	4 N/cm
• Nakkuvus PEga (14 päeva pärast)	2.2 N/cm	• Nakkuvus terasega (esialgne)	4 N/cm
• Nakkuvus PETga (esialgne)	4 N/cm	• Nakkuvus terasega (14 päeva pärast)	4 N/cm

### Lisateave

Kaitsekile variandid:

PV0 – pruun silikoonpaber (70 µm)

PV4 – valge koos tesa® logo kandva PE-kattekihiga paberiga (122 µm)

PV6 – sinine PP (80 µm)

PV12 – läbipaistev PET (75 µm)

PV15 – sinine PE (100 µm)

tesa® 4957 on on testitud ja aknaliistude paigaldamiseks heaks kiitnud IFT aknainstituut. Katsetamine hõlmas allumist UV-kiirgusele, hoovihmale ja tuulekoormusele. (IFT aruanne nr 509 30742/1)

tesa® 4957 katsetati asutuses TÜV Rheinland, Saksamaa. Katse kinnitas pikaajalist nakkevõimet pärast IEC 61215 / 61646 nõuetele vastavate ilmastikukatsete tegemist ning vastupidavust kuni temperatuurini 85 °C. (TÜV aruanne nr 21209595)

Kleepuvus lahtirebimisel:

- kohe: vahu delamineerimine terasel, alumiiniumil, ABS-il, PC-l, PS-il, PET-il, PVC-l

- 14 päeva pärast: vahu delamineerimine terasel, alumiiniumil, ABS-il, PC-l, PS-il, PET-il, PVC-l



# tesa<sup>®</sup> 4957

Toote Teave

## Lahtiütlus

tesa<sup>®</sup> tooted tõestavad nõudlikes tingimustes päevast päeva oma suurepärase kvaliteeti ja on allutatud korrapärasele rangele tootmisjärelvalvele. Kogu eelnimetatud tehniline teave ja kõik andmed tuginevad meie parimatele teadmistele ja praktilistele kogemustele. Esitatud väärtusi tuleks käsitleda keskmistena ja neid ei tohiks käsitleda kindlaksmääratud spetsifikatsioonidena. Seetõttu ei saa tesa SE anda peale seadusest tulenevate garantiide mingeid otseseid ega kaudseid garantiisid, sealhulgas mitte mingeid tuletatud garantiisid toodete kasutatavuse või teatud otstarbeks sobivuse kohta. Kasutaja ülesanne on kindlaks määrata, kas tesa<sup>®</sup> toode on kohane soovitud otstarbeks ja sobib rakendatava paigaldusmeetodiga. Kahtluste korral annab meie tehnilise toe personal teile meelsasti nõu.



Antud toote värse teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=04957>