



tesa® 62936

Toote Teave



Kahepoolne PE-vahtteip

Toote kirjeldus

tesa® 62936 on kahepoolne PE-vahtteip ehituse kinnitusrakendusteks. Teip põhineb hästi kohandataval PE-vahust alusmaterjalil ja nakuval akrüüliimil.

Toote eelised

- Universaalne liim nakkub kiiresti ja tugevalt paljude aluspindadega
- Hea lõplik liimimistugevus tagab kindla ühenduse
- UV-, vee- ja vananemiskindel
- Korvab eri materjalide soojuspaisumise erinevust
- Suur kohene ühendustugevus isegi väikese ühendussurve korral
- Väga hea külmalt löökide leevendamine

Rakendused

- Siseseinte vooderduspaneelid

Tööstuskülmikute kummi pamprid

- Survevormitud plastist osad
- Peeglid ja värvilised klaaspaneelid

Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

Toote ehitus

- | | | | |
|---------------------|-------------------|--------------|------------|
| • Põhimiku materjal | vahtpolüetüleen | • Kogupaksus | 1600 µm |
| • Liimi tüüp | rikastatud akrüül | • Värvus | must/valge |

Omadused / jõudlusväärtused

- | | | | |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| • Katkevenivus | 175 % | • Staatiline nihkekindlus (40 °C) | keskmine |
| • Tõmbetugevus | 9 N/cm | • Temperatuuritaluvus lühiajaline | 80 °C |
| • Kemikaalikindlus | keskmine | • Temperatuuritaluvus pikaajaline | 80 °C |
| • Nake | keskmine | • Vananemiskindlus (UV) | keskmine |
| • Staatiline nihkekindlus (23 °C) | keskmine | | |



tesa® 62936

Toote Teave

Adhesioon

• Nakkuvus ABSga (esialgne)	17 N/cm	• Nakkuvus PETga (14 päeva pärast)	19 N/cm
• Nakkuvus ABSga (14 päeva pärast)	19 N/cm	• Nakkuvus PPga (esialgne)	3 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (esialgne)	15 N/cm	• Nakkuvus PPga (14 päeva pärast)	7 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (14 päeva pärast)	19 N/cm	• Nakkuvus PSga (esialgne)	19 N/cm
• Nakkuvus PCga (esialgne)	19 N/cm	• Nakkuvus PSga (14 päeva pärast)	19 N/cm
• Nakkuvus PCga (14 päeva pärast)	19 N/cm	• Nakkuvus PVCga (esialgne)	19 N/cm
• Nakkuvus PEga (esialgne)	2 N/cm	• Nakkuvus PVCga (14 päeva pärast)	19 N/cm
• Nakkuvus PEga (14 päeva pärast)	3 N/cm	• Nakkuvus terasega (esialgne)	16 N/cm
• Nakkuvus PETga (esialgne)	15 N/cm	• Nakkuvus terasega (14 päeva pärast)	19 N/cm

Lisateave

Kaitsekile variandid:

PV0 pruun silikoon paber (71 µm)

PV14 valge PE-kattega paber (120 µm)

PV10 punane kaitsekile (120 µm)

tesa® 62936 on läbinud Saksamaal TÜV Rheinlandi katsetused. Need kinnitavad, et toote nakkeomadused püsivad pikka aega pärast IEC 61215/61646 kohaseid kliimakatseid ja toode peab vastu temperatuurile 85 °C (TÜV aruande number 21209595).

Nake lahtirebimisel

- Kohe: vaht lõheneb PC-, PS- ja PVC-pinnal

- 14 päeva pärast: vaht lõheneb teras-, alumiinium-, ABS-, PET-, PS- ja PVC-pinnal

Lahtiütlus

tesa® tooted tõestavad nõudlikes tingimustes päevast päeva oma suurepärase kvaliteeti ja on allutatud korrapärasele rangele tootmisjärelevalvele. 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® toode on kohane soovitud otstarbeks ja sobib rakendatava paigaldusmeetodiga. Kahtluste korral annab meie tehnilise toe personal teile meelsasti nõu.