



tesa® 62510

Toote Teave



1000 µm paksume kahepoolne PE-vahtplastteip

Toote kirjeldus

tesa® on 62510 kahepoolne PE-vahtplastteip paigaldustööde jaoks. Teip koosneb väga suure kohandusvõimega PE-vahtplastist aluskihist ja kleepuvast akrüüllimist.

Toote eelised:

- Väga kõrge kleepuvusaste tagab usaldusväärse nakkejõudluse
- Sobib täielikult välistingimustes kasutamiseks: Ultraviolet-, vee- ja vananemiskindel
- Suure kohandusvõimega PE-vahtplastsüdamik suure sisemise tugevusega
- Sobib moodulite automaatseks ja käsitsi montaažiks
- Päikeseküttemoodulite lihtne montaaž tänu vahu suurele pressitavusastmele.

Rakendused

- Üldised montaažirakendused
- Liistude ja profiilide paigaldamine
- Päikeseküttemoodulite raamid

Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

Toote ehitus

• Põhimiku materjal	vahtpolüetüleen	• Kogupaksus	1000 µm
• Liimi tüüp	rikastatud akrüül	• Värvus	must/valge

Omadused / jõudlusväärtused

• Katkevenivus	180 %	• Staatiline nihkekindlus (70 °C)	väga hea
• Tõmbetugevus	10 N/cm	• Temperatuuritaluvus lühiajaline	80 °C
• Nake	keskmine	• Temperatuuritaluvus pikaajaline	80 °C
• Staatiline nihkekindlus (23 °C)	keskmine	• Vananemiskindlus (UV)	väga hea
• Staatiline nihkekindlus (40 °C)	keskmine		



tesa® 62510

Toote Teave

Adhesioon

• Nakkuvus ABSga (esialgne)	8 N/cm	• Nakkuvus PETga (14 päeva pärast)	13.5 N/cm
• Nakkuvus ABSga (14 päeva pärast)	13.5 N/cm	• Nakkuvus PPga (esialgne)	1.2 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (esialgne)	8 N/cm	• Nakkuvus PPga (14 päeva pärast)	1.2 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (14 päeva pärast)	13.5 N/cm	• Nakkuvus PSga (esialgne)	8 N/cm
• Nakkuvus PCga (esialgne)	8 N/cm	• Nakkuvus PSga (14 päeva pärast)	8 N/cm
• Nakkuvus PCga (14 päeva pärast)	13.5 N/cm	• Nakkuvus PVCga (esialgne)	13.5 N/cm
• Nakkuvus PEga (esialgne)	0.9 N/cm	• Nakkuvus PVCga (14 päeva pärast)	13.5 N/cm
• Nakkuvus PEga (14 päeva pärast)	0.9 N/cm	• Nakkuvus terasega (esialgne)	13.5 N/cm
• Nakkuvus PETga (esialgne)	6 N/cm	• Nakkuvus terasega (14 päeva pärast)	13.5 N/cm

Lisateave

Voodri variandid:

- PV0 pruun pärgamiin (71 µm)
- PV13 läbipaistev PET-kile (50 µm)
- PV15 sinine PE-kile (100 µm)

Eemaldamist takistav nake:

- saab eemaldada otsekohe: vahtu teraselt
- 14 päeva pärast: vahtu teraselt, ABS-ilt, alumiiniumilt, PC-ilt, PET-ilt, PS-ilt, PVC-ilt

tesa® 62510 on UL-i poolt tunnustatud kui fotogalvaaniline polümeermaterjal (QIHE2).

tesa® 62510 teipi on testitud Saksamaal katseasutuses TÜV Rheinland. Katsetamine kinnitab teibi pikaajalist nakkevõimet pärast standardi IEC 61215 kohaseid kliimakatseid ja vastupidavust temperatuurile 85 °C .

tesa® 62510 teibi (lühhi-/pikaajalist) temperatuuritaluvust on kontrollitud tesa staatilise koormuse katsega.



tesa® 62510

Toote Teave

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.



Antud toote värske teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=62510>