



tesa® 51970

Toote Teave



Läbipaistev kahepoolne kileteip

Toote kirjeldus

tesa® 51970 on läbipaistev kahepoolne teip, PP-kile ning eriti kleepuv liim. tesa® 51970 ühendab endas kleepuvuse ja suure nakkejõu. See kinnitub kindlalt isegi sellistele keerulistele materjalidele nagu PP, PE ja karedad pinnad. See kinnitusteip talub hästi kuumust, UV-kiirgust ja niiskust, mistõttu see sobib eriti hästi välistingimustesse. See talub kemikaale ja pehmenteid. tesa® 51970 kasutatakse sageli tööstuslikuks kinnitamiseks, näiteks plast- või dekoratiivmaterjalide kinnitamiseks.

Jätkusuutlikud Aspektid



Lisateave: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Rakendused

- tesa® 51970 on tugeva nakkejõuga kinnitusteip, mida kasutatakse tööstuses mitmeti
- Seda teipi saab kasutada plast- ja puitliistude paigaldamiseks
- Sobib dekoratiivmaterjalide ja stendide kinnitamiseks
- Teipi tesa® 51970 kasutatakse läbipaistvate siltide ja mõõtkavade kinnitamiseks

Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

Toote ehitus

- | | | | |
|---------------------|-------------------|--------------|-------------|
| • Põhimiku materjal | polüpropüleenkile | • Kogupaksus | 220 µm |
| • Liimi tüüp | rikastatud akrüül | • Värvus | läbipaistev |

Omadused / jõudlusväärtused

- | | | | |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| • Katkevenivus | 150 % | • Pehmendikindlus | keskmine |
| • Tõmbetugevus | 50 N/cm | • Staatiline nihkekindlus (23 °C) | keskmine |
| • Kemikaalikindlus | keskmine | • Staatiline nihkekindlus (40 °C) | keskmine |
| • Minimaalne temperatuuri taluvus | -40 °C | • Temperatuuritaluvus lühiajaline | 130 °C |
| • Nike | väga hea | • Temperatuuritaluvus pikaajaline | 80 °C |
| • Niiskuskindlus | väga hea | • Vananemiskindlus (UV) | keskmine |



tesa® 51970

Toote Teave

Adhesioon

• Nakkuvus ABSga (esialgne)	12.5 N/cm	• Nakkuvus PETga (14 päeva pärast)	11.5 N/cm
• Nakkuvus ABSga (14 päeva pärast)	14.5 N/cm	• Nakkuvus PPga (esialgne)	8.5 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (esialgne)	11.5 N/cm	• Nakkuvus PPga (14 päeva pärast)	10 N/cm
• Nakkuvus alumiiniumiga (14 päeva pärast)	12.5 N/cm	• Nakkuvus PSga (esialgne)	13 N/cm
• Nakkuvus PCga (esialgne)	15 N/cm	• Nakkuvus PSga (14 päeva pärast)	14.5 N/cm
• Nakkuvus PCga (14 päeva pärast)	16.5 N/cm	• Nakkuvus PVCga (esialgne)	11.5 N/cm
• Nakkuvus PEga (esialgne)	7 N/cm	• Nakkuvus PVCga (14 päeva pärast)	17.5 N/cm
• Nakkuvus PEga (14 päeva pärast)	8 N/cm	• Nakkuvus terasega (esialgne)	13 N/cm
• Nakkuvus PETga (esialgne)	11 N/cm	• Nakkuvus terasega (14 päeva pärast)	13.5 N/cm

Lahtiütlus

tesa® 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® 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=51970>