

tesa® 74515

Tooteteave



125µm LSE läbipaistev ülekanndeteip

Toote kirjeldus

tesa® 74515 on läbipaistev, 125µm kahepoolne ülekanndeteip, mis on välja töötatud kõrgekvaliteediliseks tugevaks kinnitamiseks madala pindpinevusega (LSE) materjalidele nagu PP, PE ja EPDM. Sellel on akrüüllimil põhinev liim, mis tagab suurepärase esialgse nakkumise, tugeva nihketugevuse ja usaldusväärse haardumise ilma kruntaineta. Paks, hästi vormitav liimikihi – ilma kandekihita – kohandub hästi kergelt ebatasaste või painduvate pindadega, tagades ühtlase märgumise ja pingete jaotumise. tesa® 74515 toimib usaldusväärselt nõudlikes keskkonnatingimustes, sealhulgas niiskuse korral ja lühiajalise kokkupuute korral temperatuuridega kuni 200°C, mistõttu on see ideaalne tööstuslikeks ja täppismonteerimise rakendusteks, kus on oluline puhas välimus ja pikaajaline vastupidavus.

Funktsioonid

- LSE nakkuvus: Kruntaineta kinnitamine plastikutele ja kaetud pindadele.
- Õhuke ja tugev: Suur nakkuvus vaid 125µm paksusega.
- Vahede täitmine: Paks liimikiht kohandub pindade ebaühtlustega.
- Paindlik: Sobib painduvatele või tekstuuriga pindadele.
- Mitmekülgne: Kinnitab hästi LSE ja tavaliste materjalidega.
- Kuumuskindel: Talub lühiajalist kokkupuudet kuni 200°C.
- Madal VOC: Testitud VDA 278 järgi puhtama siseõhu tagamiseks.
- UL sertifikaat: Vastab UL standardile 969. UL fail: MH 18055

Rakendused

- Mitmekülgne ühenduslahendus laiale valikule nõudlikele tööstusrakendustele
- Võimaldab usaldusväärset, kruntaineta nakkuvust madala pindpinevusega (LSE) materjalidele, nagu PP, PE ja EPDM
- Ideaalne pikaajaliseks kinnitamiseks raskesti nakkuvatele materjalidele, nagu tihendid, vormitud komponendid ja tekstuuriga plastid
- Sobib tööstuslikuks kinnitamiseks vahtudele, kiledele ja painduvatele materjalidele
- Ideaalne disainirakenduste jaoks, kus on vaja nähtamatut ühendust ja puhast, ühtlast välimust

Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

Omadused / jõudlusväärtused

• Kemikaalikindlus	keskmine	• Staatiline nihkekindlus (23 °C)	väga hea
• Minimaalne temperatuuri taluvus	-40 °C	• Staatiline nihkekindlus (40 °C)	keskmine
• Nake	väga hea	• Temperatuuritaluvus lühiajaline	200 °C
• Niiskuskindlus	väga hea	• Temperatuuritaluvus pikaajaline	100 °C
• Pehmendikindlus	väga hea	• Vananemiskindlus (UV)	keskmine

tesa® 74515

Tooteteave

Adhesioon

- | | | | |
|----------------------------|----------|--------------------------------|---------|
| • Nakkuvus PCga (esialgne) | 10 N/cm | • Nakkuvus PPga (esialgne) | 10 N/cm |
| • Nakkuvus PEga (esialgne) | 5.5 N/cm | • Nakkuvus terasega (esialgne) | 9 N/cm |

Lisateave

Liner variandid:

- PV04: valge PE-kattega liner (126µm; 126 g/m²)
- PV12: läbipaistev PET liner (75µm; 105g/m²)

Mõõtmelt stabiilne PV12 PET ja PV04 PE-kattega paberliner sobivad kõige paremini rakendusteks, transpordiks ja hoiustamiseks, kus võib olla kokkupuude kõrge niiskusega.

Madal VOC – vastavalt VDA 278 analüüsile, tesa® 74515 ei sisalda ühtegi üksikut ainet, mida piiravad kavandatud GB regulatsioonid (Hiina).

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 värskete teabe vaatamiseks külastage veebilehte <http://l.tesa.com/?ip=74515>