



tesa® 51966

Tuote Tiedot



200 µm:n läpinäkyvä kaksipuolinen PET-kalvosteippi, selkäaineessa 90 % PCR PET -materiaalia

Tuotteen kuvaus

tesa® 51966 on läpinäkyvä kaksipuolinen teollisuuden asennusteippi, jonka selkäaineessa on 90 % kierrätettyä (PCR) PET -materiaalia ja jossa on erittäin tarttuva akryyliliima. Kaksipuolinen teippi on suunniteltu erityisesti stanssaus- ja teippausalan yrityksille, ja se kestää useita ympäristötekijöitä, kuten kosteutta, UV-valoa ja jopa 130 °C:n lämpötiloja rajoitetun ajan. Tarttuva akryyliliima tarjoaa erinomaisen tarttuvuuden ja kiinnityksen erilaisille pinnoille ja hyvän leikkauslujuuden. tesa® 51966 sisältää keskimäärin 8 % kierrätettyä materiaalia ja sen selkäaine on 90 % kierrätettyä PET-materiaalia. Suojapaperi ja hylsy katsotaan pakkausmateriaaleiksi, eikä niitä oteta huomioon kierrätysisältöä laskettaessa. Tämä on kolmannen osapuolen ympäristövaatimus, joka on validoitu kierrätysmateriaalin UL Environmental Claim Validation Procedure 2809 -standardin mukaisesti. UL Environmental Claim Validation Program kuuluu UL:n ISO/IEC 17025 -akkreditoinnin piiriin. Lisätietoja on UL SPOT® -tietokannassa https://spot.ul.com/main-app/products/detail/62a340de7501b678a13670cb?page_type=Products%20Catalog

Kestävä Näkökohdat

- 90 % PCR PET taustalevyssä

Ominaisuudet

- Erinomainen hyvän alkutarttuvuuden ja välittömän kiinnityksen yhdistelmä
- Täysin soveltuva pitkäaikaisiin käyttökohteisiin
- Erinomaiset ominaisuudet stanssaukseen

Käyttökohteet

- Erilaiset teollisuuden pitkäaikaisasennuksen käyttökohteet
- Suunniteltu erityisesti stanssaus- ja teippausalan yrityksille

Tekniset tiedot (keskiarvot)

Tämän osan arvoja olisi pidettävä edustavina / keskiarvoina, eikä niitä tulisi käyttää eritelmiin.

Tuotteen sisältö

• PET-kalvo	Biopohjainen (biohiilipitoisuus)	• Kokonaispaksuus	200 µm
• Liimatyyppi	akryyli	• Väri	läpinäkyvä



tesa® 51966

Tuote Tiedot

Ominaisuudet

• Murtovenymä	55 %	• Kosteudenkesto	erittäin hyvä
• Vetolujuus	20 N/cm	• Lyhytaikainen lämmönkestävyys	130 °C
• Alin lämpötilankestävyys	-40 °C	• Pehmittimien kesto	hyvä
• Alkutarttuvuus	erittäin hyvä	• Pitkäaikainen lämmönkestävyys	80 °C
• Ikääntymisen kesto (UV)	hyvä	• Staattinen sivuttaisvetolujuus	hyvä
• Kemikalien kestävyys	hyvä	23°C	
		• Staattinen sivuttaisvetolujuus	hyvä
		40°C	

Tarttuvuus

• ABS (alku)	10.5 N/cm	• PET (14 pv:n kuluttua)	9.5 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	11.5 N/cm	• PP (alku)	7.5 N/cm
• Alumiiniin (alku)	9 N/cm	• PP (14 pv:n kuluttua)	8 N/cm
• Alumiiniin (14 pv:n kuluttua)	10 N/cm	• PS (alku)	11 N/cm
• PC (alku)	13 N/cm	• PS (14 pv:n kuluttua)	12 N/cm
• PC (14 pv:n kuluttua)	13.5 N/cm	• PVC (alku)	9 N/cm
• PE (alku)	7 N/cm	• PVC (14 pv:n kuluttua)	13 N/cm
• PE (14 pv:n kuluttua)	7.5 N/cm	• teräkseen (alku)	10.5 N/cm
• PET (alku)	9 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	11 N/cm

Lisätiedot

Suojapaperivaihtoehdot:

- PV06: punainen MOPP-kalvo (80 µm; 72 g/m²)
- PV20: tuotemerkillä varustettu ruskea irrokepaperi (69 µm; 80 g/m²)

VDA278-analyysin mukaan tesa 51966 ei sisällä mitään yksittäisiä aineita, joita sovellettavat GB-säädökset (Kiina) tai terveys-, työ- ja hyvinvointiministeriön (Japani) sisätilojen pitoisuusohje rajoittavat.

Vastuuvapauslauseke

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseemme, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistuista takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkin rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa ®-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=51966>