



tesa® 7100

Tuote Tiedot

100 µm:n yksipuolinen kestävä musta kalvotippi

Tuotteen kuvaus

tesa® 7100 on vankka musta yksipuolinen itsekiinnittyvä teippi, jossa on musta PET-kalvon muodostama selkäaine ja musta tarttuva akryyliiima.

Ominaisuudet

- *Paksuus: 100 µm
- *Erinomainen valonestävyys
- *Erinomainen kuoriutumis- ja leikkauslujuus
- *Hyvät poistovastusominaisuudet
- *Erinomainen käsiteltävyys stanssausprosesseissa
- *Reiätön pinta
- *Erittäin korkea resistanssi
- Erinomainen kestävyys vaativissa ympäristöolosuhteissa

Hakemus

- *Johtojen tai rakenteellisten osien kiinnitys LED-valonlähteissä tai litteissä näytöissä
- *Valosuojaus kulutuselektroniikan osissa

Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

Tuotteen sisältö

- | | | | |
|--------------------------|----------------|----------------------------|-----------|
| • Selkäaineen materiaali | PET-kalvo | • Kokonaispaksuus | 100 µm |
| • Liimatyyppe | akryyli | • Suojamateriaalin paksuus | 70 µm |
| • Suojamateriaalityyppe | silikonipaperi | • Suojamateriaalin väri | valkoinen |

Ominaisuudet

- | | | | |
|---------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|
| • Murtovenymä | 80 % | • Läpilyöntijännite | 7500 V |
| • Vetolujuus | 60 N/cm | • Lyhytaikainen lämmönkestävyys | 200 °C |
| • Alkutarttuvuus | hyvä | • Pehmittimien kesto | hyvä |
| • Ikääntymisen kesto (UV) | erittäin hyvä | • Pitkäaikainen lämmönkestävyys | 100 °C |
| • Kosteudenkesto | hyvä | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | erittäin hyvä |
| • Lähetys (380 - 780nm) < | 0.005 % | 40°C | |

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=07100>



tesa[®] 7100

Tuote Tiedot

OTarttuvuus

• ABS (alku)	7.3 N/cm	• Lasiin (14 pv:n kuluttua)	9 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	7.9 N/cm	• PC (alku)	7.6 N/cm
• Alumiiniin (alku)	6.7 N/cm	• PC (14 pv:n kuluttua)	9.1 N/cm
• Alumiiniin (14 pv:n kuluttua)	8.5 N/cm	• teräkseen (alku)	7.5 N/cm
• Lasiin (alku)	8.1 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	9.5 N/cm

Disclaimer

tesa[®]-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseen, 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=07100>