



# tesa® 58358

## Tuote Tiedot



220 µm:n s/s musta PET-sähköeristysteippi

## Tuotteen kuvaus

tesa® 58358 on musta 220 µm:n yksipuolinen PET-eristysteippi, joka on suunniteltu sähköajoneuvojen akkujen ja muiden komponenttien sähköeristämiseen.

## Ominaisuudet

- Erittäin vahva tarttuvuus alumiiniin ja teräkseen
- Vahva selkäaine kestää mekaanista rasitusta
- Luotettava suojaus dielektristä hajoamista vastaan
- Soveltuu nopeaan automatisoituun käsittelyyn vahvan selkäaineen ja irrokepaperin ansiosta
- Palamaton FMVSS 302:n mukaan.

## Hakemus

Akkukennojen ja muiden sähköajoneuvojen komponenttien sähköeristys

## Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

## Tuotteen sisältö

- |                          |                    |                            |           |
|--------------------------|--------------------|----------------------------|-----------|
| • Selkäaineen materiaali | PETP               | • Väri                     | musta     |
| • Liimatyyppe            | modifioitu akryyli | • Suojamateriaalin paksuus | 70 µm     |
| • Suojamateriaalityyppe  | paperi             | • Suojamateriaalin väri    | valkoinen |
| • Kokonaispaksuus        | 220 µm             |                            |           |

## Ominaisuudet

- |               |          |                     |        |
|---------------|----------|---------------------|--------|
| • Murtovenymä | 80 %     | • Läpilyöntijännite | 8000 V |
| • Vetolujuus  | 210 N/cm |                     |        |

## OTarttuvuus

- |                                 |           |                                |           |
|---------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|
| • Alumiiniin (alku)             | 10.5 N/cm | • teräkseen (alku)             | 15.3 N/cm |
| • Alumiiniin (14 pv:n kuluttua) | 13.2 N/cm | • teräkseen (14 pv:n kuluttua) | 17.4 N/cm |

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=58358>



# tesa<sup>®</sup> 58358

Tuote Tiedot

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup>-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<sup>®</sup>-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=58358>