



tesa® 4957

Tuote Tiedot



1100 µm Kaksipuolinen PE-vaah toteippi

Tuotteen kuvaus

Kaksipuolisessa tesa® 4957 -PE-vaah toteipissä on selkämateriaalina hyvin mukautuva umpisolulinen PE-vaah to ja liimana tarttuva akryyliliima. Vaah toteippi on monipuolinen, nopeasti tarttuva teippi monenlaisille pinnoille. Tarttuu heti lujasti kevyelläkin kiinnittämispaineella. tesa® 4957 -teippi kestää erinomaisesti vettä, UV-säteilyä ja vanhenemista, joten se sopii hyvin ulkokäyttöön. Kaksipuolinen vaah toteippi kykenee kompensoimaan eri materiaalien lämpölaajenemisia. tesa® 4957 vaimentaa erinomaisen hyvin kylmäiskuja. tesa® 4957 sopii hyvin kiinnitykseen eri käyttökohteissa ja sillä on ulkoisen tahon sertifiointi huonekalu-peilien asennukseen. tesa® 4957 on lisäksi LGA-instituutin testaama ja hyväksymä ikkunan jakopuitteiden asennukseen.

Käyttökohteet

- tesa® 4957 -teippiä käytetään yleisteippinä kiinnittämiseen eri käyttökohteissa
- Kaksipuolista teippiä käytetään myynninedistämisvälineissä sekä messuilla näytedisplaysä.
- Teippi soveltuu hyllynreunaetikettien kiinnittämiseen
- PE-vaah toteippi kiinnittää kaapelikanavat, ikkunan jakopuitteet, ikkunalistat
- tesa® 4957 -teippiä käytetään kalusteiden lasi- ja peilikoriste-elementtien kiinnittämiseen
- Teippi soveltuu aurinkopaneelien kehysten kiinnittämiseen

Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

Tuotteen sisältö

- | | | | |
|--------------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| • Selkäaineen materiaali | PE-vaah to | • Kokonaispaksuus | 1100 µm |
| • Liimatyyppi | tarttuva akryyli | • Väri | musta/valkoinen |

Ominaisuudet

- | | | | |
|---------------------------|--------|----------------------------------|-------|
| • Murtovenymä | 200 % | • Lyhytaikainen lämmönkestävyys | 80 °C |
| • Vetolujuus | 6 N/cm | • Pitkäaikainen lämmönkestävyys | 80 °C |
| • Alkutarttuvuus | hyvä | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä |
| • Ikääntymisen kesto (UV) | hyvä | 23°C | |
| • Kemikalien kestävyys | hyvä | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | hyvä |
| | | 40°C | |



tesa® 4957

Tuote Tiedot

Tarttuvuus

• ABS (alku)	4 N/cm	• PET (14 pv:n kuluttua)	4 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	4 N/cm	• PP (alku)	1.8 N/cm
• Alumiiniin (alku)	4 N/cm	• PP (14 pv:n kuluttua)	3.3 N/cm
• Alumiiniin (14 pv:n kuluttua)	4 N/cm	• PS (alku)	4 N/cm
• PC (alku)	4 N/cm	• PS (14 pv:n kuluttua)	4 N/cm
• PC (14 pv:n kuluttua)	4 N/cm	• PVC (alku)	4 N/cm
• PE (alku)	1.7 N/cm	• PVC (14 pv:n kuluttua)	4 N/cm
• PE (14 pv:n kuluttua)	2.2 N/cm	• teräkseen (alku)	4 N/cm
• PET (alku)	4 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	4 N/cm

Lisätiedot

Suojamateriaalivaihtoehdot:

PV0: ruskea silikonipaperi (70 µm)

PV4: valkoinen, tesa®-logo PE-pinnoitetulla paperilla (122 µm)

PV6: sininen PP (80 µm)

PV12: läpinäkyvä PET (75 µm)

PV15: sininen PE (100 µm)

IFT-instituutti on testannut ja hyväksynyt tesa® 4957 -teipin ikkunaristikkojen kiinnittämiseen. Testi sisälsi UV-ominaisuudet, sade- tuulikuorman. IFT:n raportti nro 509 30742/1.

Saksalainen TÜV Rheinland on testannut tesa® 4957 -teipin. Tulosten mukaan sen kiinnittyminen pitkällä aikavälillä täyttää IEC 61215 / 61646 -ilmastovaatimukset, ja se kestää lämpötilaa 85 °C. TÜV:n raportti nro 21209595.

Tarttuvuus:

- Heti: vaahto palstautuu teräksellä, alumiinilla, tai ABS-, PC-, PS-, PET- tai PVC-muovilla

- 14 päivän kuluttua: vaahto palstautuu teräksellä, alumiinilla, tai ABS-, PC-, PS-, PET- tai PVC-muovilla



tesa® 4957

Tuote Tiedot

Vastuuvapauslauseke

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=04957>