



tesa® 64912 PV0



Tuote Tiedot

1,2 mm paksu kaksipuolinen PE-vaahdoteippi autoteollisuuden osien asennukseen sisä- ja ulkopinnoille ilman promoottoria

Tuotteen kuvaus

tesa® 64912 on kaksipuolinen teippi, jonka selkäaineena on pintaenergialtaan alhainen (LSE) mukautuva musta PE-vaaho. Teipin paksuus on 1,2 mm, joten se sopii esimerkiksi pysäköintianturin kiinnikkeiden asentamiseen puskuriin ja pieniin sisä- ja ulkotilojen koriste-paneelisiin.

LSE-liimalla on korkea välitön tarttuvuus kirkaslakkaan ja pintaenergialtaan alhaiseen (LSE) muoviin, kuten PP- ja PP/EPDM-muoviin, sekä pintaenergialtaan keskitasoiseen (MSE) muoviin, kuten ABS- ja PC-muoviin. Promoottoria ei tarvita, ja liima saavuttaa täyden lujuuden heti asennuksen jälkeen. Lisäksi teippi kiinnittyy erinomaisesti niinkin alhaisessa lämpötilassa kuin 5 °C:ssa. Teipillä on hyvä iskunkestävyys kylmissä olosuhteissa. Tämä on seurausta PE-selkäaineen vaimennusominaisuudesta jopa alle -40 °C:n lämpötiloissa.

Korkean vaatimusten mukaisuuden ansiosta teippi takaa hyvän tarttuvuuden ja varmistaa liimautumisen jopa epätasaisilla pinnoilla ja kompensoi suunnittelun toleranssit PE-vaahdosta koostuva selkäaine myös varmistaa tarttumattomat reunat, mikä tekee siitä sopivan esimerkiksi stanssaukseen. Lisäksi teipissä yhdistyvät korkea tarttuvuus ja matala vaahdon tiheys, mikä tekee siitä kevyen.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Hyvä välitön kiinnittyminen LSE- ja MSE-pintoihin ilman promoottoria
- Täysi tarttuvuus heti asennuksen jälkeen
- Tehokas suorituskyky niinkin alhaisessa lämpötilassa kuin 5 °C:ssa
- Mukautuvasta vaahdosta koostuva selkäaine kompensoi epätasaisia pintoja ja pikku virheitä
- Luotettavaa suorituskykyä korkeissa lämpötiloissa

LSE: matala pintaenergia

MSE: keskitason pintaenergia

Ominaisuudet

- High initial adhesion to LSE and MSE surfaces without primer
- Near to ultimate peel adhesion level right after application
- Good performance at an application temperature as low as 5°C
- Conformable foam backing to compensate design tolerances or uneven surfaces
- Reliable performance at higher temperatures
- Excellent converting properties

Hakemus

tesa® 64912 soveltuu erilaisten paneelien ja osien asennukseen sisä- ja ulkopinnoille. Mahdollisimman tehokkaan suorituskyvyn varmistamiseksi haluamme ymmärtää, miten käytät tuotteitamme, jotta voisimme suositella sinulle oikeaa tuotetta. Alta löydät tietoa materiaaleista.

Esimerkkejä käyttökohteista ovat:

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=64912>



tesa[®] 64912

PV0

Tuote Tiedot

Hakemus

- Anturikiinnikkeiden asennus puskureihin – esimerkiksi PDC-järjestelmää varten
- Pienet sisä- ja ulkopintojen koristepaneelit
- Logot
- Merkinnät, esim. yksittäiset kirjaimet automallien luokittelua tai moottorin tietoja varten

Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

Tuotteen sisältö

- | | | | |
|--------------------------|----------------|----------------------------|--------|
| • Selkäaineen materiaali | PE-vaaho | • Väri | musta |
| • Liimatyyppi | erikoisuus | • Suojamateriaalin paksuus | 69 µm |
| • Suojamateriaalityyppi | silikonipaperi | • Suojamateriaalin väri | ruskea |
| • Kokonaispaksuus | 12000 µm | | |

Ominaisuudet

- | | | | |
|---------------|-------|--------------|---------|
| • Murtovenymä | 400 % | • Vetolujuus | 13 N/cm |
|---------------|-------|--------------|---------|

OTarttuvuus

- | | | | |
|-------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| • PP (alku) | 20 N/cm | • teräkseen (alku) | 20 N/cm |
| • PP (14 pv:n kuluttua) | 20 N/cm | • teräkseen (14 pv:n kuluttua) | 20 N/cm |

Lisätiedot

Backing material is PE/EVA foam.

Liner variants:

PV0 brown glassine (69 µm)

Peel Adhesion:

- initial and after 14 days: foam splitting on Steel and PP



tesa[®] 64912 PV0

Tuote Tiedot

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=64912>