



tesa® 92105 HiP – High initial Performance



Tuote Tiedot

0,5 mm:n kaksipuolinen vaahtomuoviteippi LSE-pinnoille: muovin kiinnitys muoviin auton sisätiloissa

Tuotteen kuvaus

tesa® 92105 HiP on syvänmusta kaksipuolinen vaahtomuoviteippi sisätilojen muoviosien kiinnittämiseen. Yksikerroksiseksi suunniteltu tuote on erittäin suorituskykyinen LSE-muovipinnoilla heti kiinnityksen jälkeen ilman esikäsitteilyä. Suorituskykyinen LSE-liima kiinnittää verrattoman varmasti tyypillisiin autoteollisuuden osiin, jotka on valmistettu LSE-muoveista (kuten PP ja PP/EPDM) ja MSE-muoveista (kuten ABS, PA tai PC). tesa® 92105 HiP -teipin VOC-päästöt ovat matalat, mikä vastaa autojen sisätilojen vaatimuksia ja takaa luotettavan kiinnityksen sisäkäyttöön vaadituissa lämpötiloissa -30 ... +100 °C.

tesa® 92105 HiP absorboi ja kompensoi optimaalisesti dynaamista ja staattista rasitusta. Sen vetolujuus ja leikkauslujuus on erinomainen vaativillakin LSE-pinnoilla, ja kiinnitys pitää myös muuttuvissa lämpötiloissa. tesa® 92105 HiP -teipin ilman ja kosteuden läpäisevyys soveltuvat tiivistyskäyttöön.

tesa® 92105 HiP -teippiä on saatavana myös 0,8 mm:n ja 1,1 mm:n paksuisena.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Korkea alkukiinnittyvyys LSE-muoveihin (esim. PP) ilman esikäsitteilyä
- Erinomainen kiinnityskyky heti kiinnittämisen jälkeen
- Matalat VOC-päästöt (standardi GB 27630) – ei havaittavia määriä kriittisiä aineita
- Syvä musta väri parantaa ulkoasua ja tuo joustavuutta suunnitteluun
- Korkea kosteuden ja ikääntymisenkestävyys
- Erittäin hyvät tiivistysominaisuudet
- Tehokas ja vankka kiinnitys

LSE: Matala pintaenergia

MSE: Kohtalainen pintaenergia

Hakemus

tesa® 92105 HiP soveltuu monenlaisiin muovien välisiin käyttökohteisiin. Parhaan mahdollisen suorituskyvyn varmistamiseksi on tärkeää, että saamme tarkat tiedot käyttökohteesta (mukaan lukien kiinnitettävät materiaalit), jolloin voimme antaa oikeat tuotesuosittelut.

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=92105>



tesa[®] 92105

HiP – High initial Performance

Tuote Tiedot

Hakemus

Esimerkkejä käyttökohteista:

- Muovien asennus sisustuksessa (esim.: sisäövet, ohjaamot, ohjauspyörät, konsolit ja koristeistat jne.)
- Muovisten kiinnitysosien asennus sisä- ja ulkotiloissa (esim.: anturit, kamerat, tunnuukset ja kevyet koristeet jne.)
- Muovien kiinnitys autoelektroniikkamoduuleihin (esim.: lämmitys-/ilmastointi-/tietojärjestelmän näytöt, valaistus jne.)

Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

Tuotteen sisältö

- | | | | |
|---------------|--------------------------|-------------------------|------------|
| • Liimatyyppi | performance polymer foam | • Suojamateriaalin väri | läpinäkyvä |
| • Väri | musta | • Teipin paksuus | 500 µm |

Ominaisuudet

- | | | | |
|---------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|
| • Alhainen VOC | erittäin hyvä | • Soveltuu stanssaukseen | kyllä |
| • Ikääntymisen kesto (UV) | hyvä | • Staattinen sivuttaisvetolujuus | erittäin hyvä |

OTarttuvuus

- | | | | |
|-------------------------|---------|-------------------------------|---------|
| • ABS (alku) | 24 N/cm | • PP (3 pv:n kuluttua) | 30 N/cm |
| • ABS (3 pv:n kuluttua) | 27 N/cm | • teräkseen (alku) | 26 N/cm |
| • PP (alku) | 25 N/cm | • teräkseen (3 pv:n kuluttua) | 29 N/cm |



tesa[®] 92105

HiP – High initial Performance

Tuote Tiedot

Lisätiedot

VDA278-analyysin mukaan tesa[®] 92105 HiP -teippi ei sisällä mitään yksittäisiä aineita, joita sovellettavat GB-säädökset (Kiina) tai terveys-, työ- ja hyvinvointiministeriön (Japani) sisätilojen pitoisuusohje rajoittavat. Vetolujuus (T-Block) testattu nopeudella 300 mm/min.

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 ilmaistusta 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=92105>