

tesa® 52110

Tuotetiedot



100 µm:n kaksipuolinen liima-ainesteippi laminointi- ja stanssausikäyttökohteisiin

Tuotteen kuvaus

tesa® 52110 on mukautuva liima-ainesteippi, jossa on vesipohjainen akryylliliima ja jonka paksuus on 100 µm. Vesipohjainen akryylliliima kestää jopa 180 °C:n lämpötilaa ja kiinnittyy erittäin hyvin erilaisille alustamateriaaleille. tesa® 52110 on kehitetty erityisesti laminointi- ja stanssausikäyttöön. Alhaisten päästöarvojen ansiosta teippi on luokiteltu erittäin alhaisen VOC-arvon tuotteeksi, joten se täyttää erityisen hyvin sisätilojen vaatimukset esimerkiksi autoteollisuudessa.

tesa® 52110 on saatavana laminointia tehostavina pituuksina ja leveyksinä sekä 50 µm:n versiona (tesa® 52105).

Ominaisuudet

- Korkea alkutarttuvuus ja välitön tarttuvuus
- Erittäin hyvä kiinnityslujuus monenlaisiin alustamateriaaleihin
- Hyvät stanssausominaisuudet
- Erittäin mukautuva haastaviin 3D-muotoihin
- Erittäin matala VOC-kokonaispitoisuus VDA 278 -analyysin mukaan.

Käyttökohteet

tesa® 52110 soveltuu erityyppisiin laminointi- ja stanssausikäyttökohteisiin.

Tärkeimpiä käyttökohteita ovat:

- Eristysmateriaalien laminointi
- Lattiajärjestelmien asennus
- Vaahtomuovin laminointi HVAC-tiivisteissä (lämmitys, ilmanvaihto ja ilmastointi)
- Fleece- ja huopamateriaalien sekä verhoilukankaiden kiinnittäminen.
- NVH-laminointi (ääni, värinä ja karkeus) ja BSR-esto (resonointi, kitinä ja helinä)

Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

Tuotteen sisältö

• Selkäaineen materiaali	ei ole	• Väri	läpinäkyvä
• Liimatyyppi	vesipohjainen akryyli	• Suojamateriaalin paksuus	80 µm
• Suojamateriaalityyppi	silikonipaperi	• Suojamateriaalin väri	keltainen

Ominaisuudet

• Ikääntymisen kesto (UV)	erittäin hyvä	• Lyhytaikainen lämmönkestävyys	100 °C
• Kosteudenkesto	hyvä		

Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä <http://l.tesa.com/?ip=52110>

tesa® 52110

Tuotetiedot

Tarttuvuus

• ABS (alku)	9 N/cm	• PP (14 pv:n kuluttua)	6.8 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	10.6 N/cm	• teräkseen (alku)	9.2 N/cm
• PP (alku)	5.1 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	11.6 N/cm

Lisätiedot

VDA278-analyysin mukaan tesa® 52110 ei sisällä mitään yksittäisiä aineita, joita sovellettavat GB-säädökset (Kiina) tai terveystyö- ja hyvinvointiministeriön (Japani) sisätilojen pitoisuusohje rajoittavat.

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 kuitenkaan 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=52110>