

tesa® 66022

Ultra Low VOC



Tuotetiedot

220µm vahvistettua vesipohjaista akryyliiimakerrosta, jossa on PET-verkkovahvike, automaattisten sisäosien kiinnitykseen

Tuotteen kuvaus

tesa® 66022 on muotoutuva, vesipohjainen akryyliiimanauha, jonka paksuus on 220 µm ja vahvistettu PET-verkkovahvikkeella. Tämä teippi on kehitetty erityisesti vaativiin laminointi- ja kiinnityssovelluksiin. Alhaisen VOC-pitoisuuden ansiosta se on erityisesti suunniteltu täyttämään auton sisätilojen vaatimukset.

tesa® 66022 sopii kaikenlaisten vaahtojen, fleecen ja huopapohjien laminointiin sekä kevyiden sisäosien kiinnittämiseen.

Ominaisuudet

- Erittäin muotoutuva haastavilta 3D-muodoiltaan
- Matala VOC (GB 27630:n muk.) – ei havaittavia kriittisiä aineita
- Vahvistus tukee muunneltavuuden tehokkuutta
- Erittäin matalat VOC-arvot
- Korkea ensitarttuvuus ja irrotuslujuus
- Erinomainen ensitarttuvuus monenlaisiin sisustuspintoihin
- Luotettava kiinnitys myös ei-polaarisiin muoveihin (PP) ja komposiitteihin (kierrätysmateriaalit)

Käyttökohteet

tesa® 66022 soveltuu erilaisiin kiinnitys- ja laminointisovelluksiin.

Esimerkkisovelluksia ovat:

- Kevyiden sisustustrimmien kiinnitys (muovit, LSE-pinnat)
- FPC (joustavat piirilevyt) kiinnitys
- Eristemateriaalien laminointi
- Laminaatit NVH (ääni, värinä ja karkeus) sekä BSR (pärinä, vinkuna ja natina) ehkäisyyn
- Koristekankaiden laminointi
- Vaahtomuovien laminointi LVI (lämmitys, ilmanvaihto ja ilmastointi) tiivisteisiin
- Lattiajärjestelmien kiinnitys

Varmistaaksemme parhaan mahdollisen suorituskyvyn pyrimme ymmärtämään sovelluksenne (mukaan lukien käytetyt materiaalit) kokonaisvaltaisesti, jotta voimme suositella oikean tuotteen.

tesa® 66022

Ultra Low VOC

Tuotetiedot

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	71 µm
• Suojamateriaalityyppi	silikonipaperi	• Suojamateriaalin väri	brown/blue logo

Tuotevalikoima

• Saatavilla olevat muodot	SLITTER LOG ROLL, LOG ROLL UNTRIMMED
----------------------------	--

Ominaisuudet

• Alhainen VOC	erittäin hyvä	• Maksimilämpötilankestävyys	200 °C
• Alin lämpötilankestävyys	-40 °C	• Soveltuu karkeille pinnoille	erittäin hyvä
• Alkutarttuvuus	erittäin hyvä		

Tarttuvuus

• ABS (alku)	17 N/cm	• PP (alku)	14 N/cm
• ABS (3 pv:n kuluttua)	18 N/cm	• PP (3 pv:n kuluttua)	16 N/cm
• PC (alku)	19.1 N/cm	• PS (alku)	17.7 N/cm
• PC (3 pv:n kuluttua)	19.4 N/cm	• PVC (alku)	12 N/cm
• PE (alku)	9.2 N/cm	• teräkseen (alku)	12.3 N/cm
• PET (alku)	16.2 N/cm	• teräkseen (3 pv:n kuluttua)	17.3 N/cm
• PET (3 pv:n kuluttua)	18.1 N/cm		

Lisätiedot

VDA278-analyysin mukaan 66022-teipit eivät sisällä yhtään GB-säädöksissä (Kiina) sekä terveys-, työ- ja hyvinvointiministeriön (Japani) sisätilojen pitoisuusohjeissa rajoitettua ainetta.

Erittäin matala VOC-kokonaispitoisuus VDA 278 -analyysin mukaan

Tarttuvuusarvot PVC-, PP-, ABS-, PC-, PET-, PS-, PE-materiaaleihin eivät sisälly tuotteen spesifikaatioihin.

tesa® 66022

Ultra Low VOC

Tuotetiedot

Vastuuvapauslauseke

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseemme, 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=66022>