



tesa® 52215

Tuote Tiedot



150 µm:n kaksipuolinen läpikuultava kuitukangasteippi yleiskäyttöön
laminointikäyttökohteissa

Tuotteen kuvaus

tesa® 52215 on kaksipuolinen kuitukangasteippi, jossa käytetään vesiohenteista akryyliiliimaa. Mukautuva kuitukangasteippi on suunniteltu erityisesti yleiskäyttöön laminointikäyttökohteissa. tesa® 52215 on -teipin vesiohenteinen akryyliiliima kestää jopa 70 °C:n lämpötilaa, ja siinä on erittäin hyvä kiinnityslujuus eri alustoille, - myös matalan pintaenergian materiaaleihin. Matalien päästöarvojen vuoksi sen VOC-päästöt on luokiteltu erittäin alhaisiksi, ja se vastaa erityisen hyvin esim. autoteollisuuden sisätilavaatimuksia.

tesa® 52215 on saatavana tehokkaina laminointipituuksina ja -leveyksinä sekä 100 µm:n - versiona (tesa® 52210).

Ominaisuudet

- Hyvä alkutarttuvuus ja tarttuvuus
- Erittäin hyvä kiinnityslujuus myös matalan pintaenergian materiaaleihin
- Erinomaiset muunnos- ja stanssausominaisuudet
- Mukautuu erinomaisesti hankaliin kolmiulotteisiin muotoihin kuitukangasselkääineen ansiosta
- Erittäin matalat VOC-kokonaispäästöt VDA 278 -analyysin mukaan

Käyttökohteet

- tesa® 52215 soveltuu erityyppisiin laminointikäyttökohteisiin.
- LVI-tiivistysvaahdon tai eristysmateriaalien laminointi
- Fleece- ja huopamateriaalien sekä koristekankaiden kiinnittäminen
- NVH-laminointi (ääni, värinä ja karheus) ja BSR-esto (resonointi, kitinä ja helinä)
- Lattiajärjestelmien asennus



tesa® 52215

Tuote Tiedot

Tekniset tiedot (keskiarvot)

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

Tuotteen sisältö

• Selkäaineen materiaali	kuitu	• Väri	läpikuultava
• Liimatyyppe	vesipohjainen akryyli	• Suojamateriaalin paino	90 g/m ²
• Suojamateriaalityyppe	silikonipaperi	• Suojamateriaalin paksuus	80 µm
• Kokonaispaksuus	150 µm	• Suojamateriaalin väri	ruskea

Ominaisuudet

• Murtovenymä	5 %	• Kosteudenkesto	hyvä
• Vetolujuus	10 N/cm	• Lyhytaikainen lämmönkestävyys	190 °C
• Alhainen VOC	erittäin hyvä	• Pitkäaikainen lämmönkestävyys	80 °C
• Alin lämpötilankestävyys	-40 °C	• Soveltuu stanssaukseen	kyllä
• Alkutarttuvuus	hyvä	• Staattinen sivuttaisvetolujuus	kohtalainen
• Ikääntymisen kesto (UV)	erittäin hyvä	23°C	

Tarttuvuus

• ABS (alku)	8.4 N/cm	• PET (14 pv:n kuluttua)	9.5 N/cm
• ABS (14 pv:n kuluttua)	9.4 N/cm	• PP (alku)	4.6 N/cm
• Alumiiniin (alku)	6.1 N/cm	• PP (14 pv:n kuluttua)	5.2 N/cm
• Alumiiniin (14 pv:n kuluttua)	8.1 N/cm	• PS (alku)	5.8 N/cm
• PC (alku)	8.5 N/cm	• PS (14 pv:n kuluttua)	10.1 N/cm
• PC (14 pv:n kuluttua)	9.3 N/cm	• PVC (alku)	6.2 N/cm
• PE (alku)	2 N/cm	• PVC (14 pv:n kuluttua)	8.6 N/cm
• PE (14 pv:n kuluttua)	5 N/cm	• teräkseen (alku)	8 N/cm
• PET (alku)	7.4 N/cm	• teräkseen (14 pv:n kuluttua)	12 N/cm

Lisätiedot

VDA278-analyysin mukaan tesa 52215 ei sisällä mitään yksittäisiä aineita, joita sovellettavat GB-säädökset (Kiina) tai terveys-, työ- ja hyvinvointiministeriön (Japani) sisätilojen pitoisuusohje rajoittavat.



tesa® 52215

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 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 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=52215>