



tesa® 4945

Produkto Informacija



50 µm abpusēji caurspīdīga PET plēves lente

Produkto aprašymas

tesa® 4945 ir caurspīdīga divpusēja rūpnieciska montāžas lente, kas sastāv no PET pamatnes un lipīgas akrila līmes. Šī abpusējā montāžas lente tiek izmantota dažādās nozarēs, bieži vien metāla vai plastmasas nozīmīšu un zīmju līmēšanai vai putuplasta laminēšanai. tesa® 4945 spēj izturēt daudzus vides faktorus, piemēram, mitrumu, UV starojumu un temperatūru līdz 200 °C ierobežotu laika periodu. Akrila līme ar saķeri nodrošina lielisku noturību uz dažādām virsmām, augstu saķeri un labu bīdes izturību.

Funkcijas

- Saskaņā ar UL standartu 969
- Sertifikācija attiecībā uz saskari ar ādu saskaņā ar ISO 10993-5 un ISO 10993-10
- Droša saite, bieži arī uz virsmām ar zemu virsmas enerģiju
- Tūlītēja lietojamība uzreiz pēc montāžas
- Zems GOS saturs – mērīts saskaņā ar VDA 278 analīzi

Application Fields

- tesa® 4945 tiek izmantota dažādās nozarēs
- Bieži izmanto metāla vai plastmasas nozīmīšu un zīmju montāžai.
- Putu laminēšana

Techninė informacija (vidutinės reikšmės)

Šiame skyriuje pateiktos vertės turėtų būti laikomos tik reprezentatyviomis arba tipinėmis ir neturėtų būti naudojamos specifikacijų tikslais.

Product Construction

- | | | | |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| • Pagrindo medžiaga | PET | • Spalva | skaidri |
| • Kliju tipas | padidinto lipnumo akrilas | • Antiadhezinio sluoksnio spalva | ruda / mēlynas logotipas |
| • Antiadhezinio sluoksnio tipas | pergaminas | • Antiadhezinio sluoksnio storis | 69 µm |
| • Bendras storis | 50 µm | • Antiadhezinio sluoksnio svoris | 80 g/m ² |



tesa® 4945

Produkto Informacija

Properties/Performance Values

• Pailgėjimas trūkimo vietoje	50 %	• Ilgalaikis atsparumas temperatūrai	100 °C
• Atsparumas tempimui	20 N/cm	• Mažas VOC	taip
• Atsparumas chemikalams	geras	• Statinis atsparumas šlyčiai, 23 °C	geras
• Atsparumas drėgmei	labai geras	• Statinis atsparumas šlyčiai, 40 °C	geras
• Atsparumas minkštikliui	geras	• Trumpalaikis atsparumas temperatūrai	200 °C
• Atsparumas senėjimui (UV)	geras		

Sukibimas su

• Sukibimas su ABS (pradinis)	5.3 N/cm	• Sukibimas su PET (po 14 dienų)	7 N/cm
• Sukibimas su ABS (po 14 dienų)	6.5 N/cm	• Sukibimas su PP (pradinis)	3 N/cm
• Sukibimas su aliuminiu (pradinis)	5.2 N/cm	• Sukibimas su PP (po 14 dienų)	4.8 N/cm
• Sukibimas su aliuminiu (po 14 dienų)	7.7 N/cm	• Sukibimas su PS (pradinis)	5.4 N/cm
• Sukibimas su PC (pradinis)	6.5 N/cm	• Sukibimas su PS (po 14 dienų)	7.1 N/cm
• Sukibimas su PC (po 14 dienų)	8.6 N/cm	• Sukibimas su PVC (pradinis)	5.7 N/cm
• Sukibimas su PE (pradinis)	3.1 N/cm	• Sukibimas su PVC (po 14 dienų)	9.4 N/cm
• Sukibimas su PE (po 14 dienų)	3.5 N/cm	• Sukibimas su plieniu (pradinis)	7 N/cm
• Sukibimas su PET (pradinis)	5.3 N/cm	• Sukibimas su plieniu (po 14 dienų)	9.6 N/cm

Atsisakymas

Įspūdinga tesa® gaminių kokybė pasitvirtina kiekvieną dieną, įvairiomis sudėtingomis sąlygomis. Be to, gaminiai yra nuolat kruopščiai tikrinami. Visa pirmiau pateikta techninė informacija ir duomenys yra pagrįsti mūsų turimomis žiniomis ir sukaupta praktine patirtimi. Šie duomenys laikytini vidutinėmis vertėmis ir gali netikti konkrečiai specifikacijai. Todėl tesa SE, išskyrus taikomais įstatymais nustatytas garantijas ir imperatyviomis nuostatomis nustatytas vartotojo teises, negali suteikti jokių tiesioginių ar numanomų garantijų, įskaitant, bet tuo neapsiribojant, bet kokias numanomas komercinės naudos arba tinkamumo tam tikram tikslui garantijas. Naudotojas atsakingas pats nuspręsti, ar kuris nors tesa® gaminyje tinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdui. Jeigu turite kokių nors abejonių, mūsų techninės pagalbos darbuotojai mielai jums patars.



Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=04945>