



tesa® 4953

Produkto Informacija



100 µm abpusēji caurspīdīga PET plēves lente

Produkto aprašymas

tesa® 4953 – Team 4965 Thin 100 µm ir caurspīdīga, abpusēja rūpnieciska montāžas lente, kas sastāv no PET pamatnes un lipīgas akrila līmes. Šī abpusējā montāžas lente ir tesa® 4965 Original 100 µm plānā versija, un tās līmes pamatā ir patentēta un aizsargāta produkta tehnoloģija. tesa® 4953 – Team 4965 Thin 100 µm tiek izmantota dažādās nozarēs, bieži vien elektronisko ierīču komponentu līmēšanai. Divpusējā rūpnieciskā montāžas lente ir izturīga pret daudziem vides faktoriem, 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.

Vairāki produkti ir aprīkoti ar šo unikālo un augstas veiktspējas produktu dizainu. Kopā šie produkti veido grupu 4965. Šīs abpusējas plēves lentes sortiments palīdz viegli izvēlēties visefektīvāko lenti, pamatojoties uz klientu prasībām, produktiem un procesiem. Iepazīstieties ar visa tesa® 4965 sortimenta priekšrocībām šeit:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

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® 4953 – Team 4965 Thin 100 µm tiek izmantota dažādās nozarēs
- Bieži izmanto komponentu līmēšanai elektroniskajās ierīcēs
- Dažādi rūpnieciski ilgtermiņa montāžas pielietojumi

Techninė informacija (vidutinės reikšmės)

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

Product Construction

• Pagrindo medžiaga	PET	• Spalva	skaidri
• Klipų tipas	padidinto lipnumo akrilas	• Antiadhezinio sluoksnio spalva	ruda / mėlynas logotipas
• Antiadhezinio sluoksnio tipas	pergaminas	• Antiadhezinio sluoksnio storis	69 µm
• Bendras storis	100 µm	• Antiadhezinio sluoksnio svoris	80 g/m ²

Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=04953>



tesa® 4953

Produkto Informacija

Properties/Performance Values

- | | | | |
|-------------------------------|-------------|---|-------------|
| • Pailgėjimas trūkimo vietoje | 50 % | • Ilgalaikis atsparumas temperatūrai | 100 °C |
| • Atsparumas tempimui | 20 N/cm | • Lipnumas | geras |
| • Atsparumas chemikalams | geras | • Mažiausia temperatūros atsparumo riba | -40 °C |
| • Atsparumas drėgmei | labai geras | • Statinis atsparumas šlyčiai, 23 °C | labai geras |
| • Atsparumas minkštikliui | geras | • Statinis atsparumas šlyčiai, 40 °C | labai geras |
| • Atsparumas senėjimui (UV) | geras | • Trumpalaikis atsparumas temperatūrai | 200 °C |

Sukibimas su

- | | | | |
|--|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Sukibimas su ABS (pradinis) | 7.6 N/cm | • Sukibimas su PET (po 14 dienų) | 8.4 N/cm |
| • Sukibimas su ABS (po 14 dienų) | 9.6 N/cm | • Sukibimas su PP (pradinis) | 4.4 N/cm |
| • Sukibimas su aliuminiu (pradinis) | 7.9 N/cm | • Sukibimas su PP (po 14 dienų) | 6.2 N/cm |
| • Sukibimas su aliuminiu (po 14 dienų) | 10.6 N/cm | • Sukibimas su PS (pradinis) | 8.3 N/cm |
| • Sukibimas su PC (pradinis) | 9.2 N/cm | • Sukibimas su PS (po 14 dienų) | 9.2 N/cm |
| • Sukibimas su PC (po 14 dienų) | 11 N/cm | • Sukibimas su PVC (pradinis) | 7 N/cm |
| • Sukibimas su PE (pradinis) | 4.6 N/cm | • Sukibimas su PVC (po 14 dienų) | 10 N/cm |
| • Sukibimas su PE (po 14 dienų) | 5.1 N/cm | • Sukibimas su plieniu (pradinis) | 11 N/cm |
| • Sukibimas su PET (pradinis) | 7 N/cm | • Sukibimas su plieniu (po 14 dienų) | 11.7 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=04953>