



# tesa<sup>®</sup> 54972

## Produkto Informacija



48µm storio dvipusė skaidri juosta plėvelės pagrindu

### Produkto aprašymas

tesa<sup>®</sup> 4972 yra skaidri, dvipusio lipnumo juosta, kurią sudaro PET pagrindas ir padidinto lipnumo akriliniai klijai.

tesa<sup>®</sup> 4972 pasižymi šiomis ypatybėmis:

- Storis: 48µm
- Stiprus lipnumas
- Puikus atsparumas sudėtingoms aplinkos sąlygoms
- Puikios darbinės savybės konvertavimo procesuose

### Funkcijos

- Thickness: 48µm
- High adhesion level
- Excellent resistance to demanding environmental conditions
- Excellent handling performance in converting processes

### Application Fields

- Metalinių ar plastikinių lentelių bei ženklų tvirtinimas
- Atspindinčiosios folijos tvirtinimas prie LCD rėmo
- Plonų plastikinių plėvelių sujungimas

### Techninė informacija (vidutinė reikšmė)

Šajā sadaļā norādītās vērtības jāuzskata tikai par raksturīgām vai tipiskām un nedrīkst tikt lietotas specifikāciju sagatavšanas nolūkā.

### Product Construction

- |                     |                           |                  |         |
|---------------------|---------------------------|------------------|---------|
| • Pagrindo medžiaga | PET plėvelė               | • Bendras storis | 48 µm   |
| • Klijų tipas       | padidinto lipnumo akrilas | • Spalva         | skaidri |



# tesa® 54972

## Produkto Informacija

### Properties/Performance Values

• Pailgėjimas trūkimo vietoje	50 %	• Ilgalaikis atsparumas temperatūrai	100 °C
• Atsparumas tempimui	20 N/cm	• Lipnumas	labai geras
• 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		

### Adhesion to Values

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

### Papildoma informacija

Apsauginio sluoksnio variantai:

PV20 rudas / mėlynas pergaminas su logotipu (71µm; 82 g/m<sup>2</sup>)

PV43 baltas / mėlynas PE dengtas popierius su logotipu (122µm; 120 g/m<sup>2</sup>)

### 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® gaminys tinka tam tikrai paskirčiai ir naudotojo pasirinktam taikymo būdai. 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=54972>