



# tesa® 51970

## Produkto Informacija



220 µm dvipusė skaidri PP plėvelinė juosta

### Produkto aprašymas

„tesa® 51970“ yra skaidri dvipusė pramoninė montavimo juosta su labai lipniais klijais ir PP pagrindu. Ši dvipusė PP plėvelinė juosta naudojama įvairiose pramonės šakose, dažnai plastikiniams ar mediniams apvadams arba ženklams ir prekybos vietų ekranams tvirtinti. Akriliniai klijai pasižymi puikiais lipnumo savybėmis, todėl patikimai sukimba net ant mažos energijos paviršių ir šiurkščių ar šiek tiek nešvarių paviršių. „tesa® 51970“ gali tam tikrą laiką atlaikyti daugelį aplinkos veiksnių, tokių kaip drėgmė, UV spinduliai ir iki 130 °C temperatūra. Lipnūs akriliniai klijai puikiai laikosi ant įvairių paviršių, pasižymi labai dideliu lipnumu ir geru šlyties stipriu.

### Tvarūs Aspektai

- tesa® tvaresnis popierinis įdėklas
- Atsakingos kilmės popierinis įdėklas (sertifikuotas)
- Nebalintas popierius su 30 % perdirbto pluošto.



Norėdami daugiau informacijos: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Funkcijos

- Puikus didelio pradinio lipnumo ir greito sukibimo derinys
- Šviesai ir senėjimui atsparūs akriliniai klijai ilgalaikiam naudojimui
- Patikimas sukibimas net su mažos paviršinės energijos ir šiurkščiais paviršiais

### Application Fields

- „tesa® 51970“ tinka įvairiems montavimo būdams
- Plastikinių ir medinių apvadų montavimas
- Idealiai tinka skaidriems ženklams ir svarstyklėms montuoti
- Dekoratyvinių medžiagų ir ekranų montavimas

### 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 | PP (polipropileno) plėvelė | • Bendras storis | 220 µm  |
| • Klijų tipas       | padidinto lipnumo akrilas  | • Spalva         | skaidri |

Norėdami gauti naujausios informacijos apie šį gaminį, apsilankykite <http://l.tesa.com/?ip=51970>



# tesa® 51970

## Produkto Informacija

### Properties/Performance Values

- |                               |             |                                         |             |
|-------------------------------|-------------|-----------------------------------------|-------------|
| • Pailgėjimas trūkimo vietoje | 150 %       | • Ilgalaikis atsparumas temperatūrai    | 80 °C       |
| • Atsparumas tempimui         | 50 N/cm     | • Lipnumas                              | labai geras |
| • Atsparumas chemikalams      | geras       | • Mažiausia temperatūros atsparumo riba | -40 °C      |
| • Atsparumas drėgmei          | labai geras | • Statinis atsparumas šlyčiai, 23 °C    | geras       |
| • Atsparumas minkštikliui     | geras       | • Statinis atsparumas šlyčiai, 40 °C    | geras       |
| • Atsparumas senėjimui (UV)   | geras       | • Trumpalaikis atsparumas temperatūrai  | 130 °C      |

### Sukibimas su

- |                                        |           |                                     |           |
|----------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|
| • Sukibimas su ABS (pradinis)          | 12.5 N/cm | • Sukibimas su PET (po 14 dienų)    | 11.5 N/cm |
| • Sukibimas su ABS (po 14 dienų)       | 14.5 N/cm | • Sukibimas su PP (pradinis)        | 8.5 N/cm  |
| • Sukibimas su aliuminiu (pradinis)    | 11.5 N/cm | • Sukibimas su PP (po 14 dienų)     | 10 N/cm   |
| • Sukibimas su aliuminiu (po 14 dienų) | 12.5 N/cm | • Sukibimas su PS (pradinis)        | 13 N/cm   |
| • Sukibimas su PC (pradinis)           | 15 N/cm   | • Sukibimas su PS (po 14 dienų)     | 14.5 N/cm |
| • Sukibimas su PC (po 14 dienų)        | 16.5 N/cm | • Sukibimas su PVC (pradinis)       | 11.5 N/cm |
| • Sukibimas su PE (pradinis)           | 7 N/cm    | • Sukibimas su PVC (po 14 dienų)    | 17.5 N/cm |
| • Sukibimas su PE (po 14 dienų)        | 8 N/cm    | • Sukibimas su plienu (pradinis)    | 13 N/cm   |
| • Sukibimas su PET (pradinis)          | 11 N/cm   | • Sukibimas su plienu (po 14 dienų) | 13.5 N/cm |

### Papildoma informacija

Įdėklų variantai:

- PV0: rudas pergamino popierius (69 µm; 80 g/m<sup>2</sup>)
- PV1: baltas pergamino popierius (84 µm; 102 g/m<sup>2</sup>)
- PV2: rudas pergamino popierius (78 µm; 90 g/m<sup>2</sup>)
- PV6: raudona MOPP plėvelė (80 µm; 72 g/m<sup>2</sup>)
- PV8: baltas MOPP frikcinis įdėklas (69 µm; 80 g/m<sup>2</sup>)

Norint pasiekti optimalių rezultatų, rekomenduojama naudoti „tesa®“ dozatorius.

Remiantis VDA278 analize „tesa® 51970“ sudėtyje nėra jokių medžiagų, kurias riboja parengti GB reglamentai (Kinija) bei Sveikatos apsaugos, darbo ir gerovės ministerijos koncentracijos patalpose gairės (Japonija).



# tesa® 51970

## Produkto Informacija

### 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=51970>