

# tesa® 59652

## Produkto Informacija



205µm dvipusė juoda PET plėvelinė lipni juosta

### Produkto aprašymas

tesa® 59652 – Team 4965 Black yra juoda, dvipusė pramoninė montavimo lipni juosta, sudaryta iš PET pagrindo ir lipnumą didinančių akrilinių klijų. Ši dvipusė montavimo juosta yra juoda tesa® 4965 Original versija, o jos klijai sukurti remiantis patentuota ir saugoma gaminio technologija. Dvipusė montavimo juosta su savo nepermatomu juodu pagrindu padeda išvengti nepageidaujamo šviesos poveikio ir prisideda prie šviesos valdymo interjero dizainuose. tesa® 59652 – Team 4965 Black gali atlaikyti daugelį aplinkos veiksnių, tokių kaip drėgmė, UV spinduliai ir iki 200°C temperatūras ribotą laiką. Lipnumą didinantys akriliniai klijai užtikrina puikų sukibimą su įvairiais paviršiais, didelį pradinį lipnumą ir gerą atsparumą šlyčiai.

Keli gaminiai yra sukurti pagal šį unikalų ir aukšto efektyvumo gaminio dizainą. Kartu šie gaminiai sudaro Team 4965. Šis dvipusių plėvelinių juostų asortimentas padeda lengvai pasirinkti efektyviausią juostą pagal klientų poreikius, gaminius ir procesus. Susipažinkite su viso tesa® 4965 asortimento privalumais čia:

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

### Funkcijos

- tesa® 4965 Original juodos spalvos su šviesą blokuojančiomis savybėmis
- Patikimas sukibimas, dažnai ir su mažos paviršiaus energijos paviršiais
- Sertifikuota sąlyčiui su oda pagal ISO 10993-5 ir ISO 10993-10
- Galima naudoti iš karto po surinkimo
- Juoda spalva automatiniams „pick-and-place“ procesams
- Mažas VOC – išmatuota pagal VDA 278 analizę

### Application Fields

- tesa® 4965 – Team 4965 Black prisideda prie šviesos valdymo interjero dizainuose
- LED juostų montavimas
- Lęšių ir amortizuojančių putų montavimas mobiliuosiuose telefonuose
- Optinio aptikimo sujungimas
- Išorinių automobilio veidrodėlių montavimas automobilių pramonėje

# tesa® 59652

## Produkto Informacija

### 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 plėvelė               | • Spalva                         | juoda                    |
| • Klijų tipas                   | padidinto lipnumo akrilas | • Antiadhezinio sluoksnio spalva | ruda / mėlynas logotipas |
| • Antiadhezinio sluoksnio tipas | popierius                 | • Antiadhezinio sluoksnio storis | 69 µm                    |
| • Bendras storis                | 205 µm                    | • Antiadhezinio sluoksnio svoris | 80 g/m <sup>2</sup>      |

### 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)          | 10.8 N/cm | • Sukibimas su PET (po 14 dienų)              | 11.9 N/cm |
| • Sukibimas su ABS (po 14 dienų)       | 11.9 N/cm | • Sukibimas su PP (po 14 dienų)               | 8.8 N/cm  |
| • Sukibimas su aliuminiu (pradinis)    | 10.2 N/cm | • Sukibimas su PP (uždengtoji pusė, pradinis) | 6 N/cm    |
| • Sukibimas su aliuminiu (po 14 dienų) | 12.6 N/cm | • Sukibimas su PS (pradinis)                  | 10.4 N/cm |
| • Sukibimas su PC (pradinis)           | 12.2 N/cm | • Sukibimas su PS (po 14 dienų)               | 12.1 N/cm |
| • Sukibimas su PC (po 14 dienų)        | 13.4 N/cm | • Sukibimas su PVC (pradinis)                 | 9.6 N/cm  |
| • Sukibimas su PE (pradinis)           | 5.6 N/cm  | • Sukibimas su PVC (po 14 dienų)              | 12.8 N/cm |
| • Sukibimas su PE (po 14 dienų)        | 6.6 N/cm  | • Sukibimas su plieniu (pradinis)             | 11.5 N/cm |
| • Sukibimas su PET (pradinis)          | 9.8 N/cm  | • Sukibimas su plieniu (po 14 dienų)          | 14 N/cm   |

# tesa® 59652

## Produkto Informacija

### Papildoma informacija

Mažas VOC – išmatuota pagal VDA 278 analizę, tesa® 59652 – Team 4965 Black sudėtyje nėra jokių atskirų medžiagų, kurių naudojimas ribojamas pagal parengtą GB reglamentų projektą (Kinija).

### 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 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=59652>