



# tesa® 4549 Base Line



## Produkt Information

Obelagd tygtejp som är lätt att rulla av

## Produktbeskrivning

tesa® 4549 är en mycket rivtålig, obelagd tygtejp. Den bygger på en baksida av 145 maskors rayonväv och naturgummiklister.

tesa® 4549 är en mycket flexibel och formbar tejp. Den lätta avrullningen gör den perfekt vid maskinella processer och många andra användningsområden.

Egenskaper:

- lätt att rulla av, förbättrar automatisk dispensering
- bra vidhäftning även på ojämna underlag
- anpassas efter ojämna underlag utan veckning
- lätt att skriva på, perfekt som märktejp
- mycket hög utsträckningsstyrka
- mjuk och formbar
- tillgängliga färger: svart och vit

## Sustainable Aspects

- 71% bio-based carbon content in total product (tested acc. to ASTM D6866-21 Method B)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

## Egenskaper

- very conformable tape which adapts to uneven and shaped surfaces without creasing
- low unwinding forces, enhancing automatic dispensing
- good adhesion, even on rough and structured surfaces

## Ansökan

- Automatisk maskinförsegling av hinkar och burkar
- Absorberar vibrationer inom bil- och redskapsindustrin
- Buntning av el-komponenter, spik, skruvar, etc.
- Paketering av rundstav, stångjärn och kabel
- Förstärkning och säkring av kanter
- Kabelskärmning
- Bokbindning

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04549>



# tesa<sup>®</sup> 4549

## Base Line

### Produkt Information

#### Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

#### Produktinnehåll

- |                   |                |                                   |        |
|-------------------|----------------|-----------------------------------|--------|
| • Bärare material | Obehandlad väv | • Biobaserad (innehåll av biokol) | 71 %   |
| • Typ av häftämne | Naturgummi     | • Total tjocklek                  | 300 µm |

#### Egenskaper

- |                              |         |  |                           |
|------------------------------|---------|--|---------------------------|
| • Brottöjning                | 16 %    | • Nät  | 145 count per square inch |
| • Brottstyrka                | 90 N/cm | • Nötningsbeständighet   | god                       |
| • Enkel att ta bort          | Ja      | • Temperatur beständighet (30 min)   | 140 °C                    |
| • Finns som långrullar (SAF) | Ja      | • Temperaturbeständighet (avtagbarhet från aluminium efter 30 minuters exponering) | 140 °C                    |
| • Kan skrivas på             | Ja      |  |                           |

#### Häftförmåga

- |                        |          |
|------------------------|----------|
| • Häftförmåga mot stål | 3.6 N/cm |
|------------------------|----------|

### Ansvarsfriskrivning

tesa<sup>®</sup> produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa<sup>®</sup> produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04549>