



# tesa® 4591

## Produkt Information



### Krydsvævet Filamenttape til Almen Brug

#### Produktbeskrivelse

tesa® 4591 er en tape med tovejsfilamenter, som er baseret på glasfilamenter, der er fastlaminerede på en folie af polyester. Tapen bruges til industrielle applikationer såsom bundtning, palletering og fastgørelse. tesa® 4591 kombinerer høj brudstyrke med en yderst lav strækkevne. Klæbemidlet af syntetisk gummi sikrer god vedhæftning på forskellige overflader – selv non-polære overflader såsom PE og PP. tesa® 4591 har meget høj gribeevne samt kort forankringstid, før den opnår sin endelige klæbekraft. Tapen udviser også fortræffelig vedhæftning på forskellige korrugerede og solide pladeunderlag. tesa® 4591 er rivfast.

#### Anvendelser

- tesa® 4591 er en tape med tovejsfilamenter, som anvendes til en række industrielle formål, herunder:
- Bundtning og palletering
- Krævende kartonlukning
- Transportsikring
- Fastgørelse
- Lukning af store ruller/end-tapping

#### gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

#### Produktindhold

- |                 |                      |                  |             |
|-----------------|----------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | Glasfiber / PET-film | • Total tykkelse | 115 µm      |
| • Klæbertype    | Syntetisk gummi      | • Farve          | Transparent |

#### Egenskaber

- |                   |     |              |          |
|-------------------|-----|--------------|----------|
| • Brudforlængelse | 4 % | • Brudstyrke | 250 N/cm |
|-------------------|-----|--------------|----------|

#### Klæbekraft

- |                     |          |
|---------------------|----------|
| • Klæbeevne på Stål | 9.5 N/cm |
|---------------------|----------|



# tesa<sup>®</sup> 4591

## Produkt Information

### Ansvarsfraskrivelse

tesa<sup>®</sup> produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa<sup>®</sup> produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.



Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=04591>