



# tesa® Professional 4600

## Produkt Informasjon

Selvsveisende silikontape for umiddelbar hermetisk forsegling

### Produktbeskrivelse

tesa® 4600 er en selvsveisende silikontape som er limt på sin egen base. Det fleksible materialet slutter seg tett til forskjellige overflater og gir således en umiddelbar hermetisk forsegling. Den selvsveisende reparasjonstapen kan brukes både innen- og utendørs og får også gode resultater på overflater med olje, smuss eller fukt. Det er også mulig med bruk under vann. Silikonbasen sikrer at den kraftige tapen gir en høy motstand mot forskjellige kjemikalier, oljer, syrer, løsemidler, saltvann, UV-eksponering og høye temperaturer (fra -65° C til +260° C). Silikontapen kan også brukes til midlertidige forbindelser og kan når som helst fjernes uten problemer. tesa® 4600 er en ekte tusenkunstner og brukes av profesjonelle håndverkere til mange oppgaver, f.eks. isolering av kabler eller kortvarige reparasjoner av vannrør.

### Funksjoner

- Isolasjon og beskyttelse av kabler og koblinger
- Plombering i motorrom
- Forskjellig bunting, sikring og emballering i maritim industri
- Pakke inn hydraulisk armatur og andre eksponerte metallkoblinger for å bidra til å forhindre korrosjon
- Maskering innen pulverlakkering, våtlakkering, e-lakkering, anodisering, eloksering og plettering
- Ledningsnett og generelle reparasjoner i bilbransjen
- Marine bruksområder for båtrigging eller sikring av tauender

### Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifikasjon.

### Produktinnhold

- Bæremateriale stretchable specialty
- Total tykkelse 500 µm

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |                         |         |                               |           |
|-------------------------|---------|-------------------------------|-----------|
| • Bruddforlengelse      | 750 %   | • Slitstyrkebestandighet      | very good |
| • Bruddstyrke           | 33 N/cm | • Temperature resistance min. | -60 °C    |
| • Gjennomslagsspennning | 8000 V  | • Water resistance            | very good |
| • Hand tearability      | low     |                               |           |



# tesa® Professional 4600

## Produkt Informasjon

### Ansvarsfraskrivelse

tesa produkter beviser sin gode kvalitet dag inn og dag ut under krevende forhold, og blir regelmessig underlagt strenge kontroller. All informasjon og alle anbefalinger blir gitt etter vår beste viten og på basis av vår praktiske erfaring. Dog kan tesa SE ikke gi noen garantier, uttrykkelig eller indirekte, inklusive, men ikke begrenset til, enhver indirekte garanti på salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Derfor er brukeren selv ansvarlig for å teste, om tesa produktet er egnet til et bestemt formål, og egnet til brukerens måte å anvende det på. Hvis du er i tvil, så står våres medarbeidere innen teknisk support til rådighet for å hjelpe deg.



For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?mp=04600>