tesa® 4600

Product Information

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

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

• Bæremateriale	stretchable specialty	• Total tykkelse	500 µm

Egenskaper / ytelsesverdier

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

tesa® 4600

Product Information

Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.

For latest information on this product please visit http://l.tesa.com/?mp=04600