

tesa® 4818

Product Informatie



Heat Seal Release-tape

Productomschrijving

De drukgevoelige zelfklevende tape bestaat uit een met PTFE verzadigde glasdoek en siliconen kleefstof.

Kenmerken

- lage wrijving
- anti-kleef eigenschappen op het oppervlak
- Het is chemisch, mechanisch en thermisch bestendig.

Toepassing

- Heeft anti-kleefeigenschappen voor apparatuur voor het smelten van folie in verpakkingslijnen in verschillende industrieën
- Maskeertoepassingen boven 200°C
- Glij-eigenschappen voor materiaaltransport

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|-------------------------|---------------------|----------|
| • Drager | PTFE coated glass cloth | • Totale dikte | 180 µm |
| • Type kleefmassa | silicone | • Dikte van de tape | _NULL µm |
| • Type voering | geen | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|-----------------------------------|----------|------------------------|-------------------------------|
| • Rek bij breuk | 5 % | • Handafscheurbaarheid | slecht |
| • Rekkracht | 310 N/cm | • Rekkracht (dwars) | 490 N/cm |
| • Bedrijfstemperatuur tot | 260 °C | • Schuurbestendigheid | zeer goed |
| • Di-elektrische doorslagspanning | 4900 V | • Weefsel | 108 threads/inch ² |
| • Gemakkelijk te beschrijven | niet | | |

Kleefkracht op

- | | |
|------------------------|----------|
| • Kleefkracht op staal | 4.5 N/cm |
|------------------------|----------|

tesa® 4818

Product Informatie

Disclaimer

tesa® producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=4818>