



# tesa® 4943

## Produkt Informasjon



Dobbeltklebende non-woven tape

### Produktbeskrivelse

tesa® 4943 er en dobbetklebende non-woven tape med akrylleber. God kombinasjon av umiddelbar klebeevne og trekkholdkraft.

### Applikasjon

- Laminering av skinn, tekstiler og skum
- Festing av lette deler, som skilt, lokk og navneskilt
- Forsegling av poser og konvolutter
- Skjøting

### Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

### Produktinnhold

|                  |                  |                 |               |
|------------------|------------------|-----------------|---------------|
| • Bæremateriale  | Non-woven        | • Farge         | Gjennomsiktig |
| • Klebetype      | Modifisert akryl | • Linerfarge    | Hvit          |
| • Type liner     | PE-belagt papir  | • Linertykkelse | 120 µm        |
| • Total tykkelse | 100 µm           |                 |               |

### Egenskaper / ytelsesverdier

|                             |        |                                         |        |
|-----------------------------|--------|-----------------------------------------|--------|
| • Bruddforlengelse          | 2 %    | • Statisk strekkholdkraft ved 23°C      | good   |
| • Bruddstyrke               | 9 N/cm | • Statisk strekkholdkraft ved 40°C      | medium |
| • Aldringsbestandighet (UV) | good   | • Statisk strekkholdkraft ved 70°C      | good   |
| • Fuktbestandighet          | good   | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 100 °C |
| • Kjemikaliebestandig       | medium | • Temperaturbestandighet, lang varighet | 70 °C  |
| • Klebeevne                 | good   |                                         |        |



# tesa® 4943

## Produkt Informasjon

### Adhesjon til

|                                           |          |                                      |           |
|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------|-----------|
| • Klebeevne på ABS (Umiddelbart)          | 6.6 N/cm | • Klebeevne på PP (Umiddelbart)      | 3 N/cm    |
| • Klebeevne på ABS (etter 14 dager)       | 7.1 N/cm | • Klebeevne på PP (etter 14 dager)   | 4 N/cm    |
| • Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)    | 3.6 N/cm | • Klebeevne på PS (umiddelbart)      | 6.9 N/cm  |
| • Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager) | 4.2 N/cm | • Klebeevne på PVC (umiddelbart)     | 6.1 N/cm  |
| • Klebeevne på PC (umiddelbart)           | 7.7 N/cm | • Klebeevne på PVC (etter 14 dager)  | 10.8 N/cm |
| • Klebeevne på PC (etter 14 dager)        | 7.1 N/cm | • Klebeevne på Stål (umiddelbart)    | 5.5 N/cm  |
| • Klebeevne på PET (umiddelbart)          | 4.6 N/cm | • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 8.1 N/cm  |
| • Klebeevne på PET (etter 14 dager)       | 5.4 N/cm |                                      |           |

### 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/?ip=04943>