



tesa® 4943

Product Information



Dobbeltklebende non-woven tape

Produktbeskrivelse

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

Funksjoner

- It provides a high initial tack and a good shear resistance.

Applikasjon

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

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

Egenskaper / ytelsesverdier

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



tesa[®] 4943

Product Information

Klebekraft

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

Additional Information

Liner variants:

PV0 white PE coated paper plain

PV4 white PE coated paper with blue tesa logo

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/?ip=04943>