



tesa® 4943

Product Informatie



Dubbelzijdige niet-geweven tape

Productomschrijving

tesa® 4943 is een dubbelzijdige tape die bestaat uit een niet-geweven rug voorzien van een gemodificeerde acrylkleefstof op basis van oplosmiddelen. Hij garandeert een hoge initiële lijmkracht en een goede scheurbestendigheid.

Toepassing

- Lamineren van leder, textiel en schuim
- Bevestiging van lichte voorwerpen zoals borden, deksels en naamplaatjes
- Sluiten van zakken en enveloppen
- Splicing

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|--------------------|---------------------|---------------|
| • Drager | niet geweven | • Kleur | doorschijnend |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Dikte van voering | 120 µm |
| • Type voering | poly-gecoat papier | • Kleur voering | wit |
| • Totale dikte | 100 µm | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|---|--------|----------------------------------|--------|
| • Rek bij breuk | 2 % | • Statische schuifbestendigheid | goed |
| • Rekkracht | 9 N/cm | • bij 70 graden C | |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën | matig | • Temperatuurbestendigheid | 100 °C |
| • Hechting | goed | • korte termijn | |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | goed | • Temperatuurbestendigheid | 70 °C |
| • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | matig | • lange termijn | |
| | | • Verouderingsbestendigheid (uv) | goed |
| | | • Vochtbestendigheid | goed |



tesa[®] 4943

Product Informatie

Kleefkracht op

• Kleefkracht op ABS (direct)	6.6 N/cm	• Kleefkracht op PET (na 14 dagen)	5.4 N/cm
• Kleefkracht op ABS (na 14 dagen)	7.1 N/cm	• Kleefkracht op PS (direct)	6.9 N/cm
• Kleefkracht op aluminium (direct)	3.6 N/cm	• Kleefkracht op PVC (direct)	6.1 N/cm
• Kleefkracht op aluminium (na 14 dagen)	4.2 N/cm	• Kleefkracht op PVC (na 14 dagen)	10.8 N/cm
• Kleefkracht op PC (direct)	7.7 N/cm	• Kleefkracht op staal (direct)	5.5 N/cm
• Kleefkracht op PC (na 14 dagen)	7.1 N/cm	• Kleefkracht op staal (na 14 dagen)	8.1 N/cm
• Kleefkracht op PET (direct)	4.6 N/cm		

Aanvullende informatie

Linervarianten:

PV0 wit effen papier met PE-coating

PV4 wit papier met PE-coating en blauw tesa-logo

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 handelbaarheid 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=04943>