

tesa® 4964

Product Informatie



Dubbelzijdige tape met textielen drager

Productomschrijving

tesa® 4964 bestaat uit een scheurvaste, flexibele textielen drager met een kleefmassa van natuurrubber. De dubbelzijdige tape biedt een tijdelijke bestendigheid tegen UV, veroudering, vochtigheid en weekmakers. De kleefmassa heeft een zware coating waardoor het goed geschikt is voor montage-toepassingen op onregelmatige oppervlakken. De kleefmassa van natuurrubber heeft een uitstekende kleefkracht en een korte hechtingstijd tot het bereiken van de eindhechting. tesa® 4964 kan in de meeste gevallen van oppervlakken verwijderd worden zonder resten achter te laten. Er dienen tests te worden uitgevoerd voordat tesa® 4964 op geplastificeerde oppervlakken wordt aangebracht.

Duurzame Aspecten

- 50% bio-based koolstofgehalte in het totale product zonder liner (getest volgens EN 16640).



Voor meer informatie: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Toepassing

*De dubbelzijdige textieltape is bijzonder geschikt voor montage op ruwe, vezelige oppervlakken zoals tapijten.

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------------------|--------------|----------------|--------|
| • Drager | textiel | • Totale dikte | 390 µm |
| • Type kleefmassa | natuurrubber | • Kleur | wit |
| • Biobased (biocarbon inhoud) | 50 % | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|-----------------------------------|-----------|---|--------|
| • Rek bij breuk | 6 % | • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | matig |
| • Rekkracht | 80 N/cm | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | slecht |
| • Bestand tegen weekmakers | goed | • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 110 °C |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën | slecht | • Verouderingsbestendigheid (uv) | matig |
| • Hechting | zeer goed | • Vochtbestendigheid | matig |

tesa® 4964

Product Informatie

Kleefkracht op

• Kleefkracht op ABS (direct)	7.3 N/cm	• Kleefkracht op PET (na 14 dagen)	7.2 N/cm
• Kleefkracht op ABS (na 14 dagen)	7.8 N/cm	• Kleefkracht op PP (direct)	6.8 N/cm
• Kleefkracht op aluminium (direct)	7.2 N/cm	• Kleefkracht op PP (na 14 dagen)	6.9 N/cm
• Kleefkracht op aluminium (na 14 dagen)	7.3 N/cm	• Kleefkracht op PS (direct)	7.2 N/cm
• Kleefkracht op PC (direct)	7.4 N/cm	• Kleefkracht op PS (na 14 dagen)	7.5 N/cm
• Kleefkracht op PC (na 14 dagen)	7.5 N/cm	• Kleefkracht op PVC (direct)	6.9 N/cm
• Kleefkracht op PE (direct)	5.3 N/cm	• Kleefkracht op PVC (na 14 dagen)	7 N/cm
• Kleefkracht op PE (na 14 dagen)	5.4 N/cm	• Kleefkracht op staal (direct)	7.5 N/cm
• Kleefkracht op PET (direct)	6.5 N/cm	• Kleefkracht op staal (na 14 dagen)	7.6 N/cm

Aanvullende informatie

Voeringvarianten:

PV0 bruin pergamijs (71 µm)

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=4964>