



tesa[®] 4541

Product Informatie



Gemakkelijk hanteerbare ongecoate textieltape

Product Omschrijving

tesa[®] 4541 is een zeer scheurbestendige textieltape zonder coating. Hij is gebaseerd op een rug van 145-maas rayon en natuurrubberen kleefstof.

tesa[®] 4541 is een zeer flexibele en handelbare tape die geschikt is voor tal van toepassingen.

Kenmerken:

- goede kleefkracht, zelfs op ruwe en vettige oppervlakken
- past zich aan aan ongelijkmatige oppervlakken zonder plooien
- gemakkelijk beschrijfbaar, ideaal als markeringstape
- zeer grote rekkraft
- glad en handelbaar
- verkrijgbaar in 5 kleuren: zwart, wit, grijs, rood, bruin

Sustainable Aspects

- 87% bio-based carbon content in total product (tested acc. to EN 16640)



For more information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Kenmerken

- Good adhesion even on rough and oily surfaces
- Conforms to surfaces without creasing
- Easy to write on, ideal marking tape
- Classification according to FMVSS 302: SE/NBR*

Toepassing

- Handmatig en machinaal sluiten van zware dozen, emmers en blikken
- Sealen van filmcontainers, lasdozen en dichtingen
- Bundeling van stangen, staven en kabels
- Kabelbundeling
- Vastzetten van randen
- Versterken van boekomslagen
- Bevestiging van plastic klemmen op kabelbuizen
- Versterking van hockeysticks
- Verschillende toepassingen in de dierenartsenij voor het verbinden van grote en kleine dieren

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04541>



tesa[®] 4541

Product Informatie

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|---------------|-------------------------------|--------|
| • Drager | ongecoat doek | • Biobased (biocarbon inhoud) | 87 % |
| • Type kleefmassa | natuurrubber | • Totale dikte | 270 µm |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|-------------------------------|---------|--|-------------------------------|
| • Rek bij breuk | 16 % | • Schuurbestendigheid | goed |
| • Rekkracht | 90 N/cm | • Temperatuurbestendigheid (30 min) | 130 °C |
| • Backing appearance (visual) | matt | • Temperatuurbestendigheid (verwijderbaarheid van aluminium na 30 min blootstelling) | 130 °C |
| • Gemakkelijk te beschrijven | ja | • Weefsel | 145 threads/inch ² |

Hechting aan waarden

- | | |
|---------|----------|
| • staal | 3.6 N/cm |
|---------|----------|

Aanvullende informatie

*self-extinguishing / no burn rate according FMVSS 302 tested as composite with a non-inflammable material

Complies with LV 312-1 Dielectric strength.

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=04541>