



# tesa<sup>®</sup> 4651 Premium



## Product Informatie

Premium acrylgecoate textieltape

## Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 4651 is een sterke topkwaliteit textieltape met acrylcoating. Hij is gebaseerd op een rug van 148-maas geweven rayon en natuurrubberen kleefstof.

tesa<sup>®</sup> 4651 is een zeer sterke textieltape voor vrijwel iedere toepassing.

Kenmerken:

- goede kleefkracht, zelfs op ruwe oppervlakken
- uitstekende rekkracht
- rechte afscheurranden zowel in de lengte als dwars
- gemakkelijk beschrijfbaar
- handelbaar
- verkrijgbaar in 8 kleuren: zwart, wit, grijs, geel, blauw, rood, groen, bruin

## Sustainable Aspects

- 68% bio-based content in total product excluding liner (by weight)



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

## Kenmerken

- The cloth tape is conformable and features excellent abrasion resistance, high tensile strength, as well as a very high adhesiveness to multiple, even rough surfaces.
- The tape's high tack and short dwell time ensure a fast application and reliable adhesion only shortly after having been applied.
- The tape can be torn manually with precise and straight edges longitudinally and horizontally.
- Classification according FMVSS302: SE/NBR\*

## Toepassing

- Bundelen en versterken van zware buizen, profielen enz.
- Bedekken van boorgaten en andere openingen
- Markeren van draden en kabels
- Labelen en kleurcoderen
- Vloermarkering
- Luchtdichte en permanente sealing van buizen
- Vastzetten van scherpe randen
- Bevestigen en isoleren van draden
- Sealen van blikken en buizen
- ...en nog veel meer!

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04651>



# tesa<sup>®</sup> 4651 Premium

## Product Informatie

## Technische informatie

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

## Product Constructie

• Drager	Acryl gecoate textiel	• Totale dikte	310 µm
• Type kleefmassa	natuurrubber	• Dikte van voering	76 µm
• Type voering	Papier	• Kleur voering	geel
• Biobased (in gewicht)	68 %		

## Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Rek bij breuk	13 %	• Schuurbestendigheid	zeer goed
• Rekkkracht	100 N/cm	• Temperatuurbestendigheid (30 min)	130 °C
• Gemakkelijk te beschrijven	ja	• Temperatuurbestendigheid (verwijderbaarheid van aluminium na 30 min blootstelling)	130 °C
• Geschikt voor stansen	ja	• Water resistance	goed
• Hand tearability	zeer goed	• Weefsel	145 threads/inch <sup>2</sup>
• Rechte afscheurranden	zeer goed		

## Hechting aan waarden

• staal	3.3 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

In the following list you can find the RAL-Codes as reference for the colors of tesa<sup>®</sup> 4651:

- Yellow, code 17: RAL 1016
- Red, code 19: RAL 3000
- Blue, code 11: RAL 5015
- Green, code 37: RAL 6018
- Gray, code 55: RAL 7000
- Brown, code 45: RAL 8003
- Black, code 04: RAL 9005
- White, code 08: RAL 9010

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04651>



# tesa<sup>®</sup> 4651 Premium

Product Informatie

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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=04651>