

tesa® 4651

Product Informatie



Premium Acrylaat Gecoate Gekleurde Doekentape

Productomschrijving

tesa® 4651 is een robuuste, hoogwaardige, acrylaat gecoate doekentape. Deze is gebaseerd op een 145 mesh geweven rayon stoffen drager en een natuurrubberlijm. Het product is ook beschikbaar met papieren liner in jumbo-rolformaat (tesa® 4651 PV9).

Sustainable Aspects

72% biobased koolstofgehalte (DIN EN 16640)



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

Kenmerken

- De doekentape is flexibel en beschikt over uitstekende slijtvastheid, hoge treksterkte én een zeer hoge kleefkracht op meerdere, zelfs ruwe oppervlakken.
- De hoge aanvangshechting en korte wachttijd van de tape zorgen voor een snelle applicatie en betrouwbare hechting, zelfs kort na het aanbrengen.
- De tape kan met de hand worden afgescheurd, zowel in de lengte als in de breedte, met precieze en rechte randen.
- Classificatie volgens FMVSS302: SE/NBR
- Lage VOC volgens VDA 278 analyse

Toepassing

- Maskeren tijdens het zandstralen, coaten, verfspuiten, enz.
- Bundelen en versterken van vracht, zoals buizen of profielen
- Labelen, kleurcoderen of markeren van draden, kabels, enz.
- Permanente afdichting van buisverbindingen, blikken en tubes

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
• Biogebaseerd koolstofgehalte (volgens DIN EN 16640)	72 %		

tesa® 4651

Product Informatie

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Rek bij breuk	13 %	• Schuurbestendigheid	zeer goed
• Rekkracht	100 N/cm	• Temperatuurbestendigheid	130 °C
• Gemakkelijk te beschrijven	ja	(verwijderbaarheid van	
• Handafscheurbaarheid	zeer goed	aluminium na 30 min	
• Rechte afscheurranden	zeer goed	blootstelling)	
		• Water resistance	goed
		• Weefsel	145 threads/inch ²

Kleefkracht op

- Kleefkracht op staal 3.3 N/cm

Aanvullende informatie

Zelfdovend / geen brandsnelheid volgens FMVSS 302 getest als samenstelling met een niet-brandbaar materiaal

Voldoet aan LV 312-1 Diëlektrische sterkte

In de onderstaande lijst vindt u de RAL-codes ter referentie voor de kleuren van tesa® 4651:

- Geel, code 17: RAL 1016
- Rood, code 19: RAL 3000
- Blauw, code 11: RAL 5015
- Groen, code 37: RAL 6018
- Grijs, code 55: RAL 7000
- Bruin, code 45: RAL 8003
- Zwart, code 04: RAL 9005
- Wit, code 08: RAL 9010

tesa® 4651

Product Informatie

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=4651>