

tesa® 4651 Professional

Produkt Information

Premium akrylbelagd färgad tygtejp



Produktbeskrivning

tesa® 4651 är en robust, högkvalitativ akrylbelagd tygtejp. Den är baserad på en 145 mesh vävd rayonväv och ett naturgummiklister. Produkten finns även med papperliner i jumbo-rullsformat (tesa® 4651 PV9).

hållbara aspekter

- 72% biobaserat kolinnehåll (DIN EN 16640)



För mer information: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Egenskaper

- Tygtejpen är följsam och har utmärkt motståndskraft mot nötning, hög dragstyrka samt mycket god vidhäftning på flera, även grova ytor.
- Tejpens höga häftförmåga och korta appliceringstid möjliggör snabb användning och pålitlig vidhäftning strax efter applicering.
- Tejpen kan rivas för hand med precisa och raka kanter både längs och tvärs.
- Klassificering enligt FMVSS302: SE/NBR
- Låg VOC enligt VDA 278 analys

Tillämpningar

- Maskering vid sandblästring, beläggning, lackering, etc.
- Knippning och förstärkning av gods, såsom rör eller profiler
- Märkning, färgkodning eller identifiering av ledningar, kablar, etc.
- Permanent tätning av rörskarvar, burkar och tuber

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	Akrylatbelagd väv	• Total tjocklek	310 µm
• Typ av häftämne	Naturgummi	• Liner färg	Gul
• Typ av liner	Papper	• Tjocklek liner	76 µm
• Biobaserat kolinnehåll (enligt DIN EN 16640)	72 %		

tesa® 4651

Professional

Produkt Information

Egenskaper

• Brottöjning	13 %	• Raka rivkanter	mycket god
• Brottstyrka	100 N/cm	• Rivbar för hand	mycket god
• Kan skrivas på	Ja	• Temperaturbeständighet	130 °C
• Nät	145 threads/inch ²	(avtagbarhet från aluminium	
• Nötningsbeständighet	mycket god	efter 30 minuters exponering)	
		• Water resistance	god

Värden för vidhäftning till

- Häftförmåga mot stål 3.3 N/cm

Ytterligare information

Självslöcknande / ingen brännhastighet enligt FMVSS 302 testad som komposit med ett icke-brandfarligt material

Uppfyller LV 312-1 Dielektrisk hållfasthet

I följande lista hittar du RAL-koder som referens för färgerna på tesa® 4651:

- Gul, kod 17: RAL 1016
- Röd, kod 19: RAL 3000
- Blå, kod 11: RAL 5015
- Grön, kod 37: RAL 6018
- Grå, kod 55: RAL 7000
- Brun, kod 45: RAL 8003
- Svart, kod 04: RAL 9005
- Vit, kod 08: RAL 9010

tesa® 4651

Professional

Produkt Information

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=4651>