



tesa® 4651 Professional



Produkt Information

Premium Akrylbelagd Vävtejp

Produktbeskrivning

tesa® 4651 är en hållbar, akrylbelagd vävtejp av hög kvalitet. Den består av ett bärarmaterial av rayonväv med en trådtäthet på 145 och ett naturgummihäftämne. Vävtejpen är formbar och har enastående slitstyrka, hög draghållfastighet och mycket hög vidhäftningsförmåga till olika ytor, till och med grövre underlag. Tejpens starka grepp och korta härdningstid ger snabb applicering och pålitlig vidhäftning omedelbart efter att den har fästs. Tejpen kan rivas av för hand med exakta och raka kanter på längden och tvären. tesa® 4651 säkerställer exceptionellt hög resistens mot nötning och vatten och tål temperaturer upp till 130 °C under en kort period, varpå den kan avlägsnas utan att lämna några rester. tesa® 4651 Stark vävtejp kan användas till en mängd applikationer i olika industrier. Den svarta och blå tejpen finns också med skyddsfilm i stor rulle (tesa® 4651 PV9).

Sustainable Aspects

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



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

Egenskaper

- 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*

Ansökan

- Maskering vid sandblästring, beläggning, sprutmålning etc.
- Buntning och förstärkning av material som rör eller profiler
- Märkning, färgkodning eller markering av ledningar, kablar, etc.
- Permanent försegling vid hopsättning av rör och behållare
- Fästning och isolering av elektriska kablar



tesa[®] 4651 Professional

Produkt Information

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 (i vikt)	68 %		

Egenskaper

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

Häftförmåga

• Häftförmåga mot stål	3.3 N/cm
------------------------	----------

Ytterligare information

*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[®] 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

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04651>



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 nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04651>