



tesa[®] 4651 Professional



Product Information

Premium Akrylbelagt Lerretstape

Produktbeskrivelse

tesa[®] 4651 er en robust, akrylbelagt lerretstape av høy kvalitet. Den er basert på et bæremateriale av vevd rayon-lerret med en vevstetthet på 145 og en naturgummikleber. Lerretstapen er formbar og har en fremragende slitasjebestandighet, høy bruddstyrke og svært høy klebeevne på forskjellige og til og med ru overflater. Tapens høye gripeeve og korte herdetid sikrer hurtig påføring og pålitelig vedheftning umiddelbart etter at den er påført. Tapen kan rives av for hånd med presise og rette kanter på langs og tvers. tesa[®] 4651 sikrer usedvanlig høy bestandighet overfor slitasje og vann og kan motstå temperaturer opp til 130 °C i en kort periode, hvoretter den kan fjernes uten å etterlate rester. tesa[®] 4651 Sterk lerretstape kan brukes til en lang rekke anvendelser i forskjellige industrier. Svart og blå fås også med dekkpapir som jumborull (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>

Funksjoner

- 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*

Applikasjon

- Maskering i forbindelse med sandblåsing, belegning, sprøytemaling osv.
- Bunting og forsterkning av gods som rør eller profiler
- Merking, fargekoding eller markering av ledninger, kabler osv.
- Permanent forsegling av rørskjøter, bokser og rør
- Fiksering og isolering av elektriske kabler



tesa[®] 4651 Professional

Product Information

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

• Bæremateriale	Akrylbelagt tekstil	• Total tykkelse	310 µm
• Klebetype	Naturgummi	• Linerfarge	Gul
• Type liner	Papir	• Linertykkelse	76 µm
• Total sustainable product excl. liners by weight (acc. EN 16785)	68 %		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	13 %	• Slitstyrkebestandighet	very good
• Bruddstyrke	100 N/cm	• Temperaturbestandighet (30 min)	130 °C
• Egned til utstansing	Ja	• Temperaturbestandighet (avtagbarhet fra aluminium etter 30 minutters eksponering)	130 °C
• Hand tearability	very good	• Vevstetthet	145 threads/inch ²
• Kan skrives på	Ja	• Water resistance	good
• Rette avrivningskanter	very good		

Klebekraft

- Klebeevne på Stål 3.3 N/cm

Additional Information

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

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04651>



tesa[®] 4651 Professional

Product Information

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=04651>