



tesa® 51026

Product Information



Tape av PET-tekstil for ledningsnett til høy mekanisk beskyttelse og høy temperaturbestandighet i områder med 150 °C

Produktbeskrivelse

tesa® 51026 er den kostnadseffektive kabelfesteløsningen for områder med mye slitasje og høy temperatur i motorrommet.

Den nye typen akrylklebestoff er kompatibel med de nye halogenfrie kabelkledningsmaterialene (PE/PP) og gir forbedret holdbarhet. Den er optimert for manuell og automatisk bruk.

Tilgjengelig i svart og oransje (RAL2007)

Egenskaper:

- Meget sliperesistent
- Resistent overfor høye temperaturer, 150 °C/3000 t
- Olje- og drivstoffresistent
- UV-resistent
- Flammesikker
- Forstøvningsfri
- Glimrende kompatibilitet med PVC-, PE- og PP-kabelisolering
- Stabil avrullingskraft
- Alder-resistent
- Råtnesikker
- Revnebestandig
- Kraftig klebeevne
- Fleksibel og glatt

Funksjoner

- High abrasion resistance
- High temperature resistance
- Excellent cable compatibility
- Resistant to aging
- Can withstand environmental influences
- Can be used for manual and automatic application
- Flame retardant
- Fogging-free
- Halogen-free
- Tear-resistant
- Constant unwind force
- Flexible and smooth

Applikasjon

Kabelfesting

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=51026>



tesa[®] 51026

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 | PET-vev | • Total tykkelse | 260 µm |
| • Klebetype | Akryl | | |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|---|----------------------|---------------------------------------|----------------------|
| • Bruddforlengelse | 40 % | • Avrullingskraft (Rull bredde ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) |
| • Bruddstyrke | 275 N/cm | • Lyddempning (LV312) | Class A |
| • Abrasion resistance (10mm mandrel, LV312) | Class D | • Temperature resistance max. | 150 °C |
| • Abrasion resistance (5mm mandrel, LV312) | Class D | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Avrullingskraft (Rull bredde > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | | |

Klebekraft

- | | |
|---------------------|----------|
| • Klebeevne på Stål | 5.5 N/cm |
|---------------------|----------|

Additional Information

Standard widths: 9, 19, 25, 32 mm

Standard lengths: 25 m

- Most combinations of width and length are possible
- Further dimensions are available upon request
- Standard core diameter: 38 mm
- Applicable for red ring assembly aid



tesa[®] 51026

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=51026>