

3M Science.
Applied to Life.™

3M™ Temflex™ Isolatietape

**Tape voor
elektrische isolatie**



3M™ Temflex™

Tape voor elektrische isolatie



Omschrijving

Deze vinyl isolatietape met goede elektrotechnische en mechanische kenmerken is leverbaar in zwart en een groot aantal kleuren waaronder wit, blauw, bruin, grijs, geel, oranje, rood, groen, paars en groen geel.

Toepassing

Elektrische isolatie van draden en kabels. Geschikt voor binnen- en buitentoeepassingen.

Voordelen

- ▶ Goede elektrische en mechanische kenmerken
- ▶ Leverbaar in verschillende kleuren
- ▶ RoHS compliant
- ▶ REACH compliant

Overzicht

| Temflex 1500 | |
|-------------------------------------|--|
| Afmetingen* | 15 mm x 10 m 25 mm x 25 m (zwart) 19 mm x 20 m 38 mm x 33 m (zwart) 38 mm x 33 m (transparant) |
| Kleuren | wit, blauw, bruin, grijs, geel, zwart, oranje, rood, groen, paars, groen-geel |
| Materiaal hechtlaag | PVC |
| Dikte | 0,15 mm |
| Treksterkte | 13 N/10 mm |
| Breekspanning | 20 N/10 mm |
| Breuksterkte | 170% |
| Hechting op metaal | 1,8 N/10 mm |
| Specifieke overgangsweerstand | 1011 Ω.cm |
| Diëlektrische sterkte | 40 kV/mm |
| Elektrolytische corrosiefactor | A/B 1,8 |
| (Brandbaarheid) - UL510 | zelfdovend |
| Gebruikstemperatuur max. | 90°C |
| Type volgens IEC 454-3 | Type 5 |
| VDE-merk | ja |
| Bestand tegen olie en oplosmiddelen | goed |

*Andere afmetingen op aanvraag



3M.be/electrical
3Melectrical.be@mmm.com

3M.nl/electrotechniek
electrotel.nl@mmm.com