

tesa® 51036 PV2



Produkt Information

PET-vävtejp för högt nötningsskydd

Produktbeskrivning

tesa® 51036 är en flaggningsresistent PET-vävtejp för kabelhärvor med ett lösningsmedelsfritt avancerat akrylhäftämne. Tack vare den speciella häftämnesformulan är tesa® 51036 mycket motståndskraftig mot flaggning och säkerställer en säker förslutning. tesa® 51036 ger utmärkt nötningsskydd för kabelhärvor i fordon och tål höga temperaturer samt krävande miljöförhållanden.

Det akrylbaserade häftämnet är kompatibelt med halogenfria kabelmantlingsmaterial (PE/PP) och garanterar förbättrad hållbarhet.

Egenskaper

- Hög nötningsbeständighet
- Hög temperaturbeständighet
- Flaggningsresistent
- Utmärkt kabelkompatibilitet
- Åldringsbeständig
- Tål miljöpåverkan
- Kan användas för manuell och automatisk applicering
- Flamskyddad
- Halogenfri
- Rivbeständig
- Konstant avrullningskraft
- Flexibel och slät
- Finns i olika färger

Tillämpningar

tesa® 51036 har utvecklats specifikt för buntning och skydd av ledningar mot nötning. Det huvudsakliga användningsområdet är motorrummet i ett fordon, med krävande temperaturrelaterade och miljömässiga förhållanden.

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

- | | | | |
|-------------------|------------------|------------------|--------|
| • Bärare material | PET väv | • Total tjocklek | 260 µm |
| • Typ av häftämne | advanced acrylic | | |

För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=51036PV2>

tesa® 51036 PV2

Produkt Information

Produktsortiment

- Tillgängliga färger blå, orange, svart, lila, gul

Egenskaper

- | | | | |
|--|----------------------|--|---------|
| • Brottöjning | 40 % | • Maximal | 150 °C |
| • Brottstyrka | 275 N/cm | temperaturbeständighet | |
| • Avrullningsmotstånd (rull bredd > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Minsta temperaturlåghet | -40 °C |
| • Avrullningsmotstånd (rull bredd ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Nötningsbeständighet (10mm mandrel, LV312) | Class D |
| • Ljuddämpning (LV312) | Class A | • Nötningsbeständighet (5mm mandrel, LV312) | Class D |

Värden för vidhäftning till

- Häftförmåga mot stål 3 N/cm

Ytterligare information

- Standardbredder: 9, 19, 25, 32 mm
- Standardlängd: 25 m
- Ytterligare dimensioner finns tillgängliga på begäran
- Standard kärndiameter: 38 mm

*PV2: global version

**liknande RAL 2003

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=51036PV2>