



tesa[®] 51036 PV01



Produkt Information

Slitstark PET-vävtejp för skydd mot hög nötning av bilcablage

Produktbeskrivning

tesa[®] 51036 är en slitstark kablage-tejp av PET-väv med ett lösningsmedelsfritt, avancerat häftämne i akryl (triple A[®]). Tack vare häftämnets nya formula är tesa[®] 51036 mycket motståndskraftig mot slitage och garanterar en säker stängning. tesa[®] 51036 ger ett utmärkt nötningsskydd för bilcablage och klarar höga temperaturer och krävande miljöförhållanden.

Dess häftämne i akryl är kompatibelt med halogenfria material för kabelmantlar (PE/PP) och garanterar ökad hållbarhet.

Huvudegenskaper:

- Hög slitstyrka
- Hög temperaturbeständighet
- Slitstark
- Utmärkt kabelkompatibilitet
- Motståndskraftig mot åldrande
- Klarar av miljöpåverkan
- Kan användas för manuell och automatisk applicering
- Brandhämmande
- Halogenfri
- Rivtålig
- Konstant avrullningskraft
- Flexibel och smidig
- Finns i svart och orange

Tillämpningar

tesa[®] 51036 har utformats särskilt för buntning av och nötningsskydd för kablar. Det viktigaste tillämpningsområdet är motorrummet i en bil, med krävande temperatur- och miljöförhållanden.

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 | | |



tesa® 51036 PV01

Produkt Information

Egenskaper

- | | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|
| • Brottöjning | 40 % | • Avrullningsmotstånd (rull bredd ≤ 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) |
| • Brottstyrka | 275 N/cm | • Ljuddämpning (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 |
| • Avrullningsmotstånd (rull bredd > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | | |

Värden för vidhäftning till

- Häftförmåga mot stål 5 N/cm

Ytterligare information

Standardbredder: 9, 19, 25, 32 mm

Standardlängder: 25 m

- De flesta kombinationer av bredd och längd är möjliga
- Ytterligare mått är tillgängliga på begäran
- Standardkärndiameter: 38 mm
- Gäller för stöd vid montering av röd ring
- Lägsta temperatur vid applicering: 15 °C
- Brottöjning vid brott av 51036 orange: 45 %

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=51036>