

tesa® 51036 PV2 OR

Product Informatie

PET-weefsel tape voor hoge slijtvastheid bescherming



Productomschrijving

tesa® 51036 is een vlagbestendige PET-weefsel bedradingstape met een geavanceerde, oplosmiddelvrije acrylaatlijm. Dankzij de speciale lijmformule is tesa® 51036 zeer bestand tegen vlagvorming en zorgt voor een veilige afsluiting. tesa® 51036 biedt uitstekende bescherming tegen slijtage van automotieve kabelbomen en weerstaat hoge temperaturen en veeleisende omgevingscondities.

De acrylaatlijm is compatibel met halogeenvrije kabelmantelmaterialen (PE/PP) en garandeert verbeterde duurzaamheid.

Kenmerken

- Hoge slijtvastheid
- Hoge temperatuurbestendigheid
- Vlagbestendig
- Uitstekende kabelcompatibiliteit
- Bestand tegen veroudering
- Bestand tegen omgevingsinvloeden
- Geschikt voor handmatige en automatische toepassing
- Vlamvertragend
- Halogeenvrij
- Scheurvast
- Constante afwikkelkracht
- Flexibel en glad
- Beschikbaar in verschillende kleuren

Toepassing

tesa® 51036 is speciaal ontworpen voor bundeling en bescherming van bedrading tegen slijtage. Het belangrijkste toepassingsgebied is het motorcompartiment van een voertuig, met veeleisende temperatuur- en omgevingscondities.

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

tesa® 51036 PV2 OR

Product Informatie

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|--|---------|
| • Rek bij breuk | 40 % | • Maximale temperatuurbestendigheid | 150 °C |
| • Rekkracht | 275 N/cm | • Minimale temperatuurbestendigheid | -40 °C |
| • Afwikkelkracht (roldikte < 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Slijtvastheid (10 mm mandrel, LV312) | Class D |
| • Afwikkelkracht (roldikte > 9mm) | 11 N/roll (30 m/min) | • Slijtvastheid (5 mm mandrel, LV312) | Class D |
| • Geluidsdemping (LV312) | Class A | | |

Kleefkracht op

- Kleefkracht op staal 3 N/cm

Aanvullende informatie

- Standaardbreedtes: 9, 19, 25, 32 mm
- Standaardlengte: 25 m
- Andere afmetingen beschikbaar op aanvraag
- Standaard kern diameter: 38 mm

Disclaimer

tesa® producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=51036PV2OR>