

tesa® 51036

Product Informatie



PET doekentape voor hoge slijtvastheid

Productomschrijving

tesa® 51036 is een vlagresistente PET doekentape voor kabelbundeling met een oplosmiddelvrije, geavanceerde acrylkleeflaag. Dankzij de speciale kleefformule is tesa® 51036 zeer resistent tegen vlagvorming en zorgt voor een veilige sluiting. tesa® 51036 biedt uitstekende bescherming tegen slijtage van automotive kabelbundels en is bestand tegen hoge temperaturen en veeleisende omgevingscondities.

De acrylkleeflaag is compatibel met halogeenvrije kabelomhulsingen (PE/PP) en garandeert een verbeterde duurzaamheid.

Kenmerken

- Hoge slijtvastheid
- Hoge temperatuurrestantie
- Vlagbestendig
- Uitstekende kabelcompatibiliteit
- Bestand tegen veroudering
- Bestand tegen omgevingsinvloeden
- Geschikt voor handmatige en automatische applicatie
- Vlamvertragend
- Halogeenvrij
- Scheurvast
- Constante afrolkracht
- Flexibel en glad

Toepassing

tesa® 51036 is speciaal ontwikkeld voor het bundelen en beschermen van kabels tegen slijtage. Het belangrijkste toepassingsgebied is het motorcompartiment van voertuigen, waar hoge eisen worden gesteld aan temperatuur en omgevingscondities.

Technische informatie

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

Product Constructie

- Totale dikte 260 µm

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

tesa® 51036

Product Informatie

Productassortiment

- Beschikbare kleuren zwart

Eigenschappen / Prestatiewaarden

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

Kleefkracht op

- Kleefkracht op staal 3 N/cm

Aanvullende informatie

- Standaardbreedtes: 9, 19, 25, 32 mm
- Standaardlengte: 25 m
- Andere afmetingen op aanvraag beschikbaar
- 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=51036>