



68000 PV17

Product Informatie

Hoes van aluminium gelamineerd glasdoek voor reflectie van stralingswarmte en verbeterde flexibiliteit in het motorcompartiment

Product Omschrijving

tesa® Sleeve 68000 PV17 is een aluminium gelaagd glasdoek met een acrylkleefstof en een dunne PET-vlieslaag, ontworpen voor motorcompartimenten in auto's. De acrylkleefstof is compatibel met nieuwe halogeenvrije kabelmantelmateriaal (PE/PP) en biedt uitstekende stralingswarmte-afscherming en verbeterde duurzaamheid bij hoge temperaturen.

De productopbouw van tesa® Sleeve zorgt voor minimaal kleefcontact met de draden voor maximale flexibiliteit van het harnas. Op maat gemaakte lengte-specifieke kiss-cutting is op aanvraag beschikbaar. tesa® Sleeve 68000 PV17 is speciaal ontworpen voor efficiënte handmatige applicatie in de lengterichting.

Kleur: zilver. Liner: siliconen

Kenmerken

- Flexible and smooth
- Temperature Resistance 200°C / 240h (according to SAE J2192) 232°C / 168h (according to ISO 188 Method B)
- Thermal Effectiveness (according to SAE J2302) -55°C at 350°C heat source temperature -83°C at 450°C heat source temperature -110°C at 550°C heat source temperature
- Self extinguishing
- High flexibility
- Ageing-resistant
- Resistant to environmental influences
- High temperature resistance
- Superior radiant heat reflection

Toepassing

tesa® Sleeve 68000 PV17 is ontwikkeld voor:

- Toepassingen binnen het kabelboomsegment.
- Bundelen en draadbescherming in gebieden met hogere eisen wat betreft bescherming tegen stralingswarmte .
- Afscherming tegen stralingswarmtebronnen in de motorruimte van een auto.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=68000>



68000 PV17

Product Informatie

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|---|----------------|--------|
| • Drager | aluminium
gelamineerd
glastextiel | • Totale dikte | 450 µm |
| • Type kleefmassa | acryl | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|-----------------|----------|--------------------------|---------|
| • Rek bij breuk | 4 % | • Geluidsdemping (LV312) | Class C |
| • Rekkracht | 270 N/cm | | |

Hechting aan waarden

- | | |
|---------|--------|
| • staal | 6 N/cm |
|---------|--------|

Aanvullende informatie

*Hechting op staal: De drager breekt bij krachten groter dan 6 N/cm

Standaard breedtes: 50, 68, 80, 100, 130, 160 mm

Standaard lengte: 50 m

- De meeste combinaties van breedte en lengte zijn mogelijk
- Kiss-cut beschikbaar op aanvraag

Diameter kabelboom / Aanbevolen breedte tesa® Sleeve

Ø 8 mm - 10 mm / 50 mm*

Ø 10 mm - 15 mm / 68 mm

Ø 16 mm - 19 mm / 80 mm

Ø 20 mm - 25 mm / 100 mm

Ø 26 mm - 35 mm / 130 mm

Ø 36 mm - 43 mm / 160 mm

*Kleinere kabelboomdiameters moeten elk per stuk worden getest

- Standaard kerndiameter: 76 mm



68000

PV17

Product Informatie

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=68000>