



# tesa® 62906

## Product Informatie



0,6 mm dubbelzijdige PE-schuimtape voor bevestiging van exterieuronderdelen en emblemen

### Product Omschrijving

tesa® 62906 is een dubbelzijdige zelfklevende tape bestaande uit een vervormbare drager van zwart PE-schuim en een klevende acryllijm. Met een dikte van 0,6 mm is deze tape geschikt om kleine sierlijsten en naamplaatjes te monteren, vooral die met filigraanmotieven.

De zwarte kleur zorgt voor een bijna onzichtbare hechtlijn. Door zijn hoge vervormbaarheid zorgt de tape voor een goede bevochtiging en veilige hechting, ook op oneffen oppervlakken, en compenseert voor ontwerptoleranties.

De kleverige acrylkleefstof heeft een hoge initiële en uiteindelijke hechting op MSE-kunststoffen zoals ABS, verchroomd ABS, PC en PMMA, evenals op MSE blanke lakken, gecombineerd met een uitstekende temperatuurbestendigheid. De indrukwekkende koudeschokprestaties zijn het resultaat van de dempende eigenschappen van de PE-schuimdrager, zelfs bij temperaturen onder -40 °C. De drager van PE-schuim zorgt ook voor niet-klevende randen, wat resulteert in uitstekende verwerkingseigenschappen, bijvoorbeeld voor stansen.

Bovendien combineert de tape een hoge cohesiesterkte met een relatief lage dichtheid, wat positief bijdraagt aan een laag gewichtsonwerp.

Ook verkrijgbaar in de afmeting 0,4 mm.

### Kenmerken

- Hoge initiële en uiteindelijke kleefkracht
- Uitstekende conversie-eigenschappen, vooral voor filigraanontwerpen
- Uitstekende prestaties bij koudeschokken
- Uitstekende temperatuurbestendigheid
- Vervormbare schuimdrager om ontwerptoleranties of ongelijke oppervlakken te compenseren

### Toepassing

tesa® 62906 is geschikt voor het monteren van een groot aantal kleine sierlijsten en onderdelen voor het exterieur.

Voorbeelden van toepassingen zijn:

- Emblemen
- Naambordjes
- Belettering zoals enkele letters voor classificatie van automodellen of motorgegevens
- Binnen- en buitenspiegels op houderplaat

Om de hoogst mogelijke prestaties te kunnen garanderen, willen wij volledig inzicht hebben in uw toepassing (inclusief de betrokken ondergronden) om de juiste productaanbeveling te kunnen geven.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=62906>



# tesa® 62906

## Product Informatie

### Technische informatie

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

### Product Constructie

- |                   |           |                |        |
|-------------------|-----------|----------------|--------|
| • Drager          | PE-schuim | • Totale dikte | 0.6 mm |
| • Type kleefmassa | acryl     | • Kleur        | zwart  |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |   |             |   |             |
|---|-------------|---|-------------|
| • Rek bij breuk                                 | 320 %       | • Statische schuifbestendigheid bij 70 graden C | goed, matig |
| • Rekkracht                                     | 11 N/cm     | • Temperatuurbestendigheid korte termijn        | 110 °C      |
| • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | goed, matig | • Temperatuurbestendigheid lange termijn        | 100 °C      |

### Hechting aan waarden

- |                     |         |                       |         |
|---------------------|---------|-----------------------|---------|
| • ABS (direct)      | 6 N/cm  | • PET (na 14 dagen)   | 19 N/cm |
| • ABS (na 14 dagen) | 19 N/cm | • staal (direct)      | 18 N/cm |
| • PC (na 14 dagen)  | 19 N/cm | • staal (na 14 dagen) | 19 N/cm |

### Aanvullende informatie

- Hechttingswaarden hebben betrekking op PV13 met PET-liner.

### 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 handelbaarheid 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=62906>