



# tesa® 50777

## Product Informatie



Fineline-tape voor design en tweekleurig lakken in de automotive industrie

### Product Omschrijving

tesa® 50777 is een flexibele, zeer temperatuurbestendige PVC fineline afplaktape met acrylkleefstof voor een breed scala aan ontwerp- en tweekleurige maskeertoepassingen in de automotive industrie. De zachte en flexibele PVC-drager maakt nauwkeurige maskering mogelijk rond smalle rondingen, zoals het gebied van de achterdeur. Bovendien heeft tesa® 50777 een release, waardoor de tape gemakkelijk en soepel kan worden afgewikkeld.

De acrylkleefstof kan een alternatief zijn voor verfsystemen waar traditionele natuurlijke rubber tapes beeldschaduw of vergeling achterlaten. De temperatuurbestendigheid van 160°C maakt de toepassing van tesa® 50777 mogelijk bij de meeste oventemperaturen in een spuitlijst.

Er zijn gestandaardiseerde en aangepaste applicators voor tesa® 50777 verkrijgbaar voor het efficiënt aanbrengen van tape.

### Kenmerken

- Easy unwinding for smooth manual or semi-manual tape applications
- No ghosting after drying at high temperatures (up to 160°C)
- Conformable behavior for masking in narrow curves/areas
- Hand-tearable

### Toepassing

tesa® 50777 is geschikt voor verschillende soorten maskeertoepassingen. Voorbeelden van toepassingen zijn:

\*Tweekleurig lakken op hoge temperaturen in autospuitlijsten

\*Maskeren voor hoge droogtemperaturen in de oven

\*Maskeertoepassingen in smalle rondingen

\*Semi-handmatige toepassing met tooling-ondersteuning

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.

### Technische informatie

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

### Product Constructie

- |                   |           |                |        |
|-------------------|-----------|----------------|--------|
| • Drager          | PVC-folie | • Totale dikte | 132 µm |
| • Type kleefmassa | acryl     |                |        |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=50777>



# tesa<sup>®</sup> 50777

## Product Informatie

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                              |         |                         |           |
|------------------------------|---------|-------------------------|-----------|
| • Rek bij breuk              | 240 %   | • Geschikt voor stansen | ja        |
| • Rekkracht                  | 30 N/cm | • Hand tearability      | goed      |
| • Gemakkelijk te verwijderen | ja      | • Vlamvertragend        | zeer goed |

### Hechting aan waarden

- |         |        |
|---------|--------|
| • staal | 2 N/cm |
|---------|--------|

## Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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=50777>