



# tesa® 62505

## Product Informatie



500 µm dubbelzijdige PE-schuimtape

## Product Omschrijving

tesa® 62505 is een dubbelzijdige PE-schuimtape voor lichte montage-toepassingen. Hij bestaat uit een zeer vormbare PE-schuimdrager en een kleverige acrylkleefstof.

## Kenmerken

- Thin foam backing for an invisible design gap
- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Soft, conformable foam adapting to structured surfaces
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Suitable for manual and automatic application processes

## Toepassing

Montage van sierlijsten en profielen

## 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 | 500 µm    |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Kleur        | zwart/wit |

## Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |   |             |   |             |
|---|-------------|---|-------------|
| • Rek bij breuk                                 | 150 %       | • Statische schuifbestendigheid                 | goed, matig |
| • Rekkracht                                     | 5 N/cm      | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C |             |
| • Bestand tegen weekmakers                      | matig       | • Temperatuurbestendigheid korte termijn        | 80 °C       |
| • Hechting                                      | goed, matig | • Temperatuurbestendigheid lange termijn        | 80 °C       |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | goed, matig | • Verouderingsbestendigheid (uv)                | zeer goed   |
|   |             | • Vochtbestendigheid                            | zeer goed   |



# tesa<sup>®</sup> 62505

## Product Informatie

### Hechting aan waarden

• ABS (direct)	3 N/cm	• PET (direct)	3 N/cm
• ABS (na 14 dagen)	9.5 N/cm	• PET (na 14 dagen)	9.5 N/cm
• aluminium (direct)	5 N/cm	• PP (direct)	0.9 N/cm
• aluminium (na 14 dagen)	9.5 N/cm	• PP (na 14 dagen)	1.2 N/cm
• PC (direct)	5 N/cm	• PVC (direct)	2 N/cm
• PC (na 14 dagen)	9.5 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	9.5 N/cm
• PE (direct)	0.9 N/cm	• staal (direct)	8.5 N/cm
• PE (na 14 dagen)	1.2 N/cm	• staal (na 14 dagen)	9.5 N/cm

### Aanvullende informatie

Varianten liner:

- PV0 bruin pergamijspapier (71 µm)
- PV6 rode transparante PP-folie (80 µm)

Afpelkracht:

- na 14 dagen: schuimsplijting op staal, aluminium, ABS, PS, PET, PVC

### 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=62505>