



# tesa<sup>®</sup> 4968

## Product Informatie



### Dubbelzijdige filmische tape

### Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 4968 is een witte dubbelzijdige zelfklevende tape bestaande uit een PVC-rug en een tackified acrylkleefstof.

tesa<sup>®</sup> 4968 beschikt met name over:

- Een uitstekende kleefkracht, zelfs op kritische lage oppervlakte-energie materialen zoals PP en PE
- Onmiddellijke functionaliteit van de gelamineerde binding dankzij de uitstekende directe hechtkracht
- Lichte en verouderingsbestendige acrylkleefstof

### Kenmerken

- Excellent adhesion and bonding strength, often also on low surface energy surfaces
- Immediate functionality of the laminated bond due to excellent initial tack
- Light and aging-resistant acrylic adhesive for long-term applications
- Very good plasticizer resistance

### Toepassing

- Montage van niet verwarmde autobuitenspiegels op de houderplaat
- Montage van gietwerk en decoratieve lijsten in de meubelindustrie

### Technische informatie

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

### Product Constructie

- |                   |                 |                     |                     |
|-------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| • Drager          | PVC-folie       | • Kleur             | wit                 |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Dikte van voering | 69 µm               |
| • Type voering    | Papier          | • Gewicht voering   | 80 g/m <sup>2</sup> |
| • Totale dikte    | 295 µm          | • Kleur voering     | bruin               |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                                   |           |                                  |           |
|-----------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| • Rek bij breuk                   | 130 %     | • Statische schuifbestendigheid  | matig     |
| • Rekkracht                       | 30 N/cm   | bij 40 graden C                  |           |
| • Bestand tegen weekmakers        | zeer goed | • Temperature resistance min.    | -40 °C    |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën | goed      | • Temperatuurbestendigheid       | 70 °C     |
| korte termijn                     |           | • Temperatuurbestendigheid       | 60 °C     |
| • Hechting                        | zeer goed | lange termijn                    |           |
| • Statische schuifbestendigheid   | goed      | • Verouderingsbestendigheid (uv) | goed      |
| bij 23 graden C                   |           | • Vochtbestendigheid             | zeer goed |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04968>



# tesa<sup>®</sup> 4968

## Product Informatie

### Hechting aan waarden

• ABS (direct)	13.1 N/cm	• PP (direct)	11 N/cm
• ABS (na 14 dagen)	20 N/cm	• PP (na 14 dagen)	14.1 N/cm
• aluminium (direct)	10.3 N/cm	• PS (direct)	11.9 N/cm
• aluminium (na 14 dagen)	20.7 N/cm	• PS (na 14 dagen)	18.2 N/cm
• PC (direct)	13.8 N/cm	• PVC (direct)	10.6 N/cm
• PC (na 14 dagen)	24.6 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	25.3 N/cm
• PET (direct)	9.6 N/cm	• staal (direct)	12.5 N/cm
• PET (na 14 dagen)	12.7 N/cm	• staal (na 14 dagen)	21.2 N/cm

### Aanvullende informatie

Voeringvarianten:

PV0 bruin pergamijn (71 µm)

PV4 wit PE-gecoat papier (122 µm)

PV6 rode MOPP-folie (80 µm)

### 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=04968>