

# tesa® 4959

## Product Informatie



Dubbelzijdige niet geweven tape

### Productomschrijving

tesa® 4959 is een dubbelzijdige montage- en splicetape voorzien van een niet-geweven rug en gecoat met een acrylkleefstof met grote hechtkracht en goede schuifbestendigheid. Hij is uv- en verouderingsbestendig en grotendeels bestand tegen weekmakers.

### Duurzame Aspecten

- tesa® duurzamere papieren liner
- Verantwoordelijk ingekochte papieren liner (gecertificeerd)
- Ongebleekt papier met 30% gerecyclede vezels.



Voor meer informatie: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

### Toepassing

- Verwijderbare emblemen of profielen
- Montage van borden, deksels en naamplaten
- Montage van plastic zakken, postzakken, continu postpapier, posters enz.
- Splicen van papier- en filmgaas

### Technische informatie

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

### Product Constructie

- |                   |                 |                     |               |
|-------------------|-----------------|---------------------|---------------|
| • Drager          | niet geweven    | • Kleur             | doorschijnend |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Dikte van voering | 71 µm         |
| • Type voering    | Papier          | • Kleur voering     | bruin         |
| • Totale dikte    | 100 µm          |                     |               |

# tesa® 4959

## Product Informatie

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

|                                                 |           |                                                 |           |
|-------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|-----------|
| • Rek bij breuk                                 | 2 %       | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | matig     |
| • Rekkracht                                     | 8 N/cm    | • Temperatuurbestendigheid korte termijn        | 200 °C    |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën               | goed      | • Temperatuurbestendigheid lange termijn        | 80 °C     |
| • Hechting                                      | zeer goed | • Verouderingsbestendigheid (uv)                | zeer goed |
| • Minimale temperatuurbestendigheid             | -40 °C    | • Vochtbestendigheid                            | zeer goed |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | goed      |                                                 |           |

### Kleefkracht op

|                                          |          |                                      |          |
|------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|
| • Kleefkracht op ABS (direct)            | 7.5 N/cm | • Kleefkracht op PET (na 14 dagen)   | 7.5 N/cm |
| • Kleefkracht op ABS (na 14 dagen)       | 9 N/cm   | • Kleefkracht op PP (direct)         | 5.5 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (direct)      | 7.5 N/cm | • Kleefkracht op PP (na 14 dagen)    | 6.5 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (na 14 dagen) | 8 N/cm   | • Kleefkracht op PS (direct)         | 8.5 N/cm |
| • Kleefkracht op PC (direct)             | 9.5 N/cm | • Kleefkracht op PS (na 14 dagen)    | 9 N/cm   |
| • Kleefkracht op PC (na 14 dagen)        | 14 N/cm  | • Kleefkracht op PVC (direct)        | 6.5 N/cm |
| • Kleefkracht op PE (direct)             | 4 N/cm   | • Kleefkracht op PVC (na 14 dagen)   | 14 N/cm  |
| • Kleefkracht op PE (na 14 dagen)        | 4.5 N/cm | • Kleefkracht op staal (direct)      | 8 N/cm   |
| • Kleefkracht op PET (direct)            | 7 N/cm   | • Kleefkracht op staal (na 14 dagen) | 8.5 N/cm |

### Aanvullende informatie

Voeringvarianten:

PV0 bruin en wit pergamijs (71 µm)

PV4 wit PE-gecoat papier (122 µm)

PV6 rode MOPP-folie (80 µm)

# tesa® 4959

## 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=4959>