



# tesa® 59652

## Product Informatie



205 µm dubbelzijdige zwarte folietape - bestelnummer tesa® 59652

## Productomschrijving

tesa® 4965 Black is een dubbelzijdige zelfklevende tape bestaande uit een PET-drager en een gemodificeerde acrylkleefstof en is gebaseerd op een gepatenteerde en beschermde productformule. Verschillende producten hebben dit unieke en hoogwaardige productontwerp en samen vormen deze producten Team 4965. Met dit assortiment dubbelzijdige folietape kunt u eenvoudig de meest efficiënte tape selecteren op basis van klanteisen, producten en processen. tesa® 4965 Black worden besteld met bestelnummer tesa® 59652. Bekijk hier de voordelen van het volledige tesa® 4965-assortiment: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

## Toepassing

- Montage LED-strips
- Verbinden optische detectie
- Montage van lenzen en dempend schuimrubber in mobiele telefoons
- Montage van buitenspiegels in de automotive-industrie

## Technische informatie

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

## Product Constructie

|                   |                 |                     |                     |
|-------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| • Drager          | PET-folie       | • Kleur             | zwart               |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Dikte van voering | 69 µm               |
| • Type voering    | Papier          | • Gewicht voering   | 80 g/m <sup>2</sup> |
| • Totale dikte    | 205 µm          | • Kleur voering     | brown/blue logo     |

## Eigenschappen / Prestatiewaarden

|                                     |         |                                                 |           |
|-------------------------------------|---------|-------------------------------------------------|-----------|
| • Rek bij breuk                     | 50 %    | • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | zeer goed |
| • Rekkracht                         | 20 N/cm | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | zeer goed |
| • Bestand tegen weekmakers          | goed    | • Temperatuurbestendigheid korte termijn        | 200 °C    |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën   | goed    | • Temperatuurbestendigheid lange termijn        | 100 °C    |
| • Hechting                          | goed    | • Verouderingsbestendigheid (uv)                | goed      |
| • Minimale temperatuurbestendigheid | -40 °C  | • Vochtbestendigheid                            | zeer goed |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=59652>



# tesa® 59652

## Product Informatie

### Kleefkracht op

|                                          |           |                                             |           |
|------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|-----------|
| • Kleefkracht op ABS (direct)            | 10.8 N/cm | • Kleefkracht op PET (na 14 dagen)          | 11.9 N/cm |
| • Kleefkracht op ABS (na 14 dagen)       | 11.9 N/cm | • Kleefkracht op PP (na 14 dagen)           | 8.8 N/cm  |
| • Kleefkracht op aluminium (direct)      | 10.2 N/cm | • Kleefkracht op PP (bedekte zijde, direct) | 6 N/cm    |
| • Kleefkracht op aluminium (na 14 dagen) | 12.6 N/cm | • Kleefkracht op PS (direct)                | 10.4 N/cm |
| • Kleefkracht op PC (direct)             | 12.2 N/cm | • Kleefkracht op PS (na 14 dagen)           | 12.1 N/cm |
| • Kleefkracht op PC (na 14 dagen)        | 13.4 N/cm | • Kleefkracht op PVC (direct)               | 9.6 N/cm  |
| • Kleefkracht op PE (direct)             | 5.6 N/cm  | • Kleefkracht op PVC (na 14 dagen)          | 12.8 N/cm |
| • Kleefkracht op PE (na 14 dagen)        | 6.6 N/cm  | • Kleefkracht op staal (direct)             | 11.5 N/cm |
| • Kleefkracht op PET (direct)            | 9.8 N/cm  | • Kleefkracht op staal (na 14 dagen)        | 14 N/cm   |

### Aanvullende informatie

Varianten liner:

PV20: bruine papieren liner met logo (69 m; 80 g/m<sup>2</sup>)

### 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=59652>