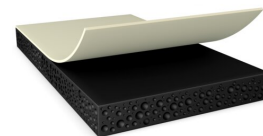




# tesa® 61054

## Product Informatie



250 µm dubbelzijdige zwarte flexibele acrylschuimtape

## Productomschrijving

tesa® 61054 is een dubbelzijdige zwarte tape bestaande uit een sterk schokabsorberend zwart acrylschuim.

## Kenmerken

- Dikte: 250 µm
- Zeer hoge schokbestendigheid
- Zeer hoge weerstand tegen thermische en koudeschokken
- Zeer hoge hechtsterkte voor breed temperatuurbereik
- Goede anti-afstotende eigenschappen om omhoogkomen te voorkomen
- Waterdicht maken
- Licht blokkeren

## Toepassing

- Montage van beeldschermen of aanraakschermen voor elektronische apparaten en infotainmentsystemen
- Compensatie van mechanische spanning (bijv. opvullen gaten en thermische rek)
- Montage van waterdichte ontwerpen

## Technische informatie

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

## Product Constructie

- |                   |             |                     |                      |
|-------------------|-------------|---------------------|----------------------|
| • Drager          | Acryl       | • Kleur             | black                |
| • Type kleefmassa | epoxy-based | • Dikte van voering | 75 µm                |
| • Type voering    | PET         | • Gewicht voering   | 105 g/m <sup>2</sup> |
| • Totale dikte    | 250 µm      | • Kleur voering     | transparant          |

## Productassortiment

- |                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| • Beschikbare diktes | 200, 250, 300, 400 |
|----------------------|--------------------|

## Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                                                 |           |                                          |           |
|-------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|-----------|
| • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | zeer goed | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 90 °C     |
| • Temperatuurbestendigheid korte termijn        | 180 °C    | • Verouderingsbestendigheid (uv)         | zeer goed |



# tesa® 61054

## Product Informatie

### Kleefkracht op

|                                         |           |                                      |           |
|-----------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|
| • Kleefkracht op aluminium (direct)     | 8.5 N/cm  | • Kleefkracht op PC (na 3 dagen)     | 28.7 N/cm |
| • Kleefkracht op aluminium (na 3 dagen) | 15.5 N/cm | • Kleefkracht op staal (direct)      | 16 N/cm   |
| • Kleefkracht op glas (direct)          | 17 N/cm   | • Kleefkracht op staal (na 14 dagen) | 19 N/cm   |
| • Kleefkracht op glas (na 3 dagen)      | 18.5 N/cm | • Kleefkracht op staal (na 3 dagen)  | 19 N/cm   |
| • Kleefkracht op PC (direct)            | 14 N/cm   |                                      |           |

### 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=61054>