



# tesa® 62904

## Product Information



0,4 mm dobbeltsidig PE-skumtape til montering av utvendige deler og emblemer

### Produktbeskrivelse

tesa® 62904 er en dobbeltsidig tape som består av et fleksibelt bæremateriale av svart PE-skum og en akrylkleber. Med en tykkelse på 0,4 mm er den velegnet til montering av små paneler og navneskilt, spesielt med filigranmønstre.

Den svarte fargen gjør det mulig å lage en nesten usynlig sammenføyningslinje. På grunn av den høye tilpasningsevnen sikrer tapen gode flyteegenskaper samt sikker vedheft selv på ujevne overflater, og kompenserer for designtoleranser.

Akrylkleberen har en høy umiddelbar og endelig vedheftningsevne på MSE-plast som ABS, forkrommet ABS, PC og PMMA samt på MSE-klarlack, kombinert med en fremragende temperaturbestandighet. Den imponerende ytelsen ved kuldesjokk kommer av de dempende egenskapene til bærematerialet i PE-skum selv ved temperaturer under -40°C. Bærematerialet av PE-skum sikrer også ikke-klebrige kanter, noe som gjør den velegnet til f.eks. utstansing.

I tillegg kombinerer tapen høy klebekraft med relativt lav skumtetthet, noe som sikrer lav vekt.

Fås også i 0,6 mm-format.

### Funksjoner

- Høy umiddelbar og endelig klebekraft
- Fremragende konverteringsegenskaper spesielt til filigranmønstre
- Fremragende ytelse ved kuldesjokk
- Svært god temperaturbestandighet
- Formbart bæremateriale i skum som føyer seg etter designavvik og ujevne overflater

### Applikasjon

tesa® 62904 er velegnet til montering av en lang rekke små utvendige paneler og deler.

Eksempel på anvendelser:

- Emblemer
- Navneskilt
- Enkeltbokstaver for klassifisering av bilmodeller eller motoropplysninger
- Innvendige og utvendige speil på bakplaten

For å sikre høyest mulig yteevne er målet vårt å forstå hvordan du anvender produktene våre (inkludert de involverte underlagene), slik at vi kan anbefale det rette produktet til deg.

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=62904>



# tesa<sup>®</sup> 62904

## Product Information

### Produktinnhold

- |                 |          |                  |        |
|-----------------|----------|------------------|--------|
| • Bæremateriale | PE-skum  | • Total tykkelse | 0.4 mm |
| • Klebetype     | Akryl    | • Farge          | Sort   |
| • Type liner    | Pergamyn |                  |        |

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |                                    |              |   |              |
|------------------------------------|--------------|---|--------------|
| • Bruddforlengelse                 | 350 %        | • Statisk strekkholdkraft ved 70°C      | good, medium |
| • Bruddstyrke                      | 9 N/cm       | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 100 °C       |
| • Statisk strekkholdkraft ved 40°C | good, medium | • Temperaturbestandighet, lang varighet | 90 °C        |

### Klebekraft

- |                                     |         |                                      |         |
|-------------------------------------|---------|--------------------------------------|---------|
| • Klebeevne på ABS (Umiddelbart)    | 6 N/cm  | • Klebeevne på Stål (umiddelbart)    | 15 N/cm |
| • Klebeevne på ABS (etter 14 dager) | 21 N/cm | • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 21 N/cm |
| • Klebeevne på PC (etter 14 dager)  | 21 N/cm |                                      |         |

### Additional Information

Vær oppmerksom på at alle 14 dagers adhesjonstester gir skumdelling eller de oppførte verdiene for klebesviktilstand.

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa<sup>®</sup> product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=62904>