



# tesa® 62935

## Produkt Informasjon



1000µm dobbeltsidig PE-skumtape

### Produktbeskrivelse

tesa® 62935 er en dobbeltsidig PE-skumtape til konstruktive monteringsløsninger. Den består av et PE-skum av høy kvalitet med en høy indre styrke og er utstyrt med en akrylkleber.

Produktfordeler:

- Allsidig klebemiddel med høy umiddelbar vedheft på mange materialer
- Høy endelig klebekraft gir en sikker sammenøyning
- Fullt ut egnet til utendørs bruk: UV-, vann- og aldriingsbestandig
- Kompenserer for variasjon i termisk ekspansjon mellom forskjelligartede materialer
- Høy umiddelbar sammenføyningsstyrke selv ved lavt sammenføyningsstrykk
- Svært god kuldeabsorbering

### Applikasjon

Eksempler på mulige monteringsløsninger omfatter, men er ikke begrenset til:

- Speil og fargede glassplater
- Pynteavskjerminger av aluminium på elektronikk
- Dørhåndtak i kjøkkeninnredning
- Formstøpte plastdeler

### Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifikasjon.

### Produktinnhold

- |                 |                  |                  |             |
|-----------------|------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | PE-skum          | • Total tykkelse | 1000 µm     |
| • Klebetype     | Modifisert akryl | • Farge          | Sort / hvit |

### Egenskaper / ytelsesverdier

- |                             |         |   |       |
|-----------------------------|---------|---|-------|
| • Bruddforlengelse          | 345 %   | • Statisk strekkholdkraft ved 23°C      | good  |
| • Bruddstyrke               | 12 N/cm | • Statisk strekkholdkraft ved 40°C      | good  |
| • Aldringsbestandighet (UV) | good    | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 80 °C |
| • Klebeevne                 | good    | • Temperaturbestandighet, lang varighet | 80 °C |



# tesa® 62935

## Produkt Informasjon

### Adhesjon til

- |   |           |                                      |          |
|---|-----------|--------------------------------------|----------|
| • Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)    | 17 N/cm   | • Klebeevne på PP (Umiddelbart)      | 2.8 N/cm |
| • Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager) | 17 N/cm   | • Klebeevne på PP (etter 14 dager)   | 6 N/cm   |
| • Klebeevne på PE (umiddelbart)           | 2.7 N/cm  | • Klebeevne på PVC (umiddelbart)     | 8 N/cm   |
| • Klebeevne på PE (etter 14 dager)        | 3 N/cm    | • Klebeevne på PVC (etter 14 dager)  | 17 N/cm  |
| • Klebeevne på PET (umiddelbart)          | 12.5 N/cm | • Klebeevne på Stål (umiddelbart)    | 17 N/cm  |
| • Klebeevne på PET (etter 14 dager)       | 17 N/cm   | • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 17 N/cm  |

### Ytterligere informasjon

Dekkpapir-varianter:

- PV0 brunt pregamynpapir (71 µm)

### Ansvarsfraskrivelse

tesa produkter beviser sin gode kvalitet dag inn og dag ut under krevende forhold, og blir regelmessig underlagt strenge kontroller. All informasjon og alle anbefalinger blir gitt etter vår beste viten og på basis av vår praktiske erfaring. Dog kan tesa SE ikke gi noen garantier, uttrykkelig eller indirekte, inklusive, men ikke begrenset til, enhver indirekte garanti på salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Derfor er brukeren selv ansvarlig for å teste, om tesa produktet er egnet til et bestemt formål, og egnet til brukers måte å anvende det på. Hvis du er i tvil, så står våres medarbeidere innen teknisk support til rådighet for å hjelpe deg.



For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=62935>