



# tesa® 62936

## Product Information



1600 µm dobbeltsidig PE-Skumtape

### Produktbeskrivelse

tesa® 62936 er en dobbeltsidig PE-skumtape til anvendelser knyttet til bygging. Den består av et svært formbart bæremateriale av PE-skum med lukkede celler og en akrylkleber. Skumtapen sikrer god vedheftning på sterkt strukturerte overflater samt høy gripeevne og kort forankringstid. tesa® 62936 motstår fuktighet, kjemikalier, myknere og UV-lys. tesa® 62936 er en svært allsidig kleber, som sikrer fremragende øyeblikkelig vedheftning på mange materialer, selv ved lave sammenføyningstrykk. Den dobbeltsidige skumtapen er fullt ut egnet til utendørs bruk og sikrer vann-, alders- og UV-bestandighet. Akrylskummet sikrer svært god absorpsjon av kuldesjokk. Det er i stand til å utjevne forskjellige termiske utvidelser og har en fremragende sammenføyingsstyrke. tesa® 62936 har på grunn av skummets formbarhet sterkt hold, selv på ujevne eller ru underlag.

### Funksjoner

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- High ultimate adhesion level for a secure bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Compensates for differing thermal expansion of dissimilar materials
- High immediate bonding strength even at low bonding pressure
- Very good cold shock absorption

### Applikasjon

- tesa® 62936 benyttes til krevende, langsiktige anvendelser knyttet til bygging, herunder:
- Vinduspaneler
- Vindussprosser
- Støv- og fuktforseglinger
- Dekorative elementer på dører

Skumtapen fås med flere forskjellige dekkpapiervarianter

### Technical Information (average values)

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

### Produktinnhold

- |                 |                  |                  |             |
|-----------------|------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | PE-skum          | • Total tykkelse | 1600 µm     |
| • Klebetype     | Modifisert akryl | • Farge          | Sort / hvit |



# tesa® 62936

## Product Information

### Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	175 %	• Klebeevne	good
• Bruddstyrke	9 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good
• Aldringsbestandighet (UV)	good	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	good
• Bestandig over for bløtgjørere	good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	80 °C
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	80 °C
• Kjemikaliebestandig	good		

### Klebekraft

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	17 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	19 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	19 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	3 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	15 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	7 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	19 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	19 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	19 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	19 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	19 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	19 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	2 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	19 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	3 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	16 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	15 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	19 N/cm

### Additional Information

Innleggsvarianter:

PV0 brunt glassinepapir (71 µm)

PV14 hvitt PE-bestrøket papir (120 µm)

PV10 rødt filminnlegg (120 µm)

tesa® 62936 er testet av TÜV Rheinland. Tyskland. Testen bekrefter langsiktig klebeevne etter IEC 61215 / 61646 klimatester og en 85# temperaturmotstand. (TÜV-rapportnummer 21209595).

Klebeevne:

- øyeblikkelig: skumdeling på PC, PS, PVC

- etter 14 dager: skumdeling på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC



# tesa<sup>®</sup> 62936

## Product Information

### 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=62936>