



# tesa® 62936

## Produkt Information



1 600 µm Dubbelhäftande PE-Skumtejp

### Produktbeskrivning

tesa® 62936 är en dubbelhäftande PE-Skumtejp för konstruktionsapplikationer. Den består av en väldigt formbar bärare av PE-skum med slutna celler och ett akrylhäftämne. Skumtejpen ger god vidhäftning till mycket strukturerade ytor, ett väldigt bra grepp och uppnår snabbt maximal vidhäftning. tesa® 62936 tål fukt, kemikalier, mjukgörare och UV-ljus. tesa® 62936 är en väldigt mångsidig tejp som ger omedelbar vidhäftning mot många material, även vid lågt sammanfogningstryck. Den dubbelhäftande skumtejpen är mycket lämplig för utomhusbruk och är motståndskraftig mot vatten, åldrande och UV-ljus. Akrylskummet har mycket god absorbering av stötar i kyla. Den kan jämna ut termisk expansion och har en enastående sammanfogningsstyrka. tesa® 62936 har på grund av det formbara skummet en stark vidhäftningsförmåga, även på ojämna eller skrovliga underlag.

### Egenskaper

- 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

### Ansökan

- tesa® 62936 används för krävande monteringsapplikationer som ska vara länge, bland annat:
- Fönsterpaneler
- Fönsterspröjs
- Damm- och fuktförsegling
- Dekorativa element på dörrar
- Skumtejpen finns med flera olika typer av skyddsfilm.</br>

### Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

### Produktinnehåll

- |                   |                                       |                  |              |
|-------------------|---------------------------------------|------------------|--------------|
| • Bärare material | PE-foam                               | • Total tjocklek | 1600 µm      |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Färg           | Svart/Silver |

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=62936>



# tesa® 62936

## Produkt Information

### Egenskaper

• Brottöjning	175 %	• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god
• Brottstyrka	9 N/cm	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god
• Ålders beständighet (UV)	god	• Tack	god
• Fuktbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	80 °C
• Kemikal beständighet	god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	80 °C
• Mjukgörarbeständig	god		

### Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	17 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	19 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	19 N/cm	• PP (omedelbart)	3 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	15 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	7 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	19 N/cm	• PS (omedelbart)	19 N/cm
• PC (omedelbart)	19 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	19 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	19 N/cm	• PVC (omedelbart)	19 N/cm
• PE (omedelbart)	2 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	19 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	3 N/cm	• Stål (omedelbart)	16 N/cm
• PET (omedelbart)	15 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	19 N/cm

### Ytterligare information

Linervarianter:

PV0 brunt pergamynpapper (71 µm)

PV14 vitt PE-belagt papper (120 µm)

PV10 rött filmiskt foder (120 µm)

tesa® 62936 har testats av TÜV Rheinland, Tyskland. Testet bekräftar långvarig vidhäftningsprestanda enligt IEC 61215 / 61646 klimattester och 85 °C temperaturrestånd. (TÜV-rapportnummer 21209595).

Skalningsvidhäftning:

- omedelbar: foamdelning på PC, PS, PVC

- efter 14 dagar: foamdelning på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC



# tesa<sup>®</sup> 62936

## Produkt Information

### Ansvarsfriskrivning

tesa<sup>®</sup> produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa<sup>®</sup> produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=62936>