



# tesa<sup>®</sup> 4976

## Product Information



540 µm dobbeltsidig PU-skumtape

### Produktbeskrivelse

tesa<sup>®</sup> 4976 er en dobbeltsidig tape som består av et formbart svart bæremateriale i PU-skum med åpne celler og en akrylkleber.

### Funksjoner

- God kompensasjon for designavvik
- Utjevner ulike termisk strekkbarhet i materialer
- Støtdemping og forseglingsfunksjon
- Høy kortsiktig temperaturobestandighet

### Applikasjon

- Festing av speil, dekorprofiler og skilt
- Montering av kabelkanaler

### 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

• Type liner	Pergamyn	• Total tykkelse	540 µm
• Vekt (liner)	80 g/m <sup>2</sup>	• Farge	beige, Sort
• Bæremateriale	PU-skum	• Linertykkelse	70 µm
• Klebetype	Modifisert akryl, Akryl		

### Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	250 %	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good
• Bruddstyrke	6.66 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	good
• Aldringsbestandighet (UV)	medium, good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	200 °C
• Kjemikaliebestandig	medium, good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	80 °C
• Klebeevne	good		



# tesa<sup>®</sup> 4976

## Product Information

### Klebekraft

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	7 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	10 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	12 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	3.7 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	5 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	7.4 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	9 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	5 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	8 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	10 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	12 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	5.5 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	4.1 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	12 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	4.3 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	10 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	5.5 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	12 N/cm

### Additional Information

Klebekraft:

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

### 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=04976>