



tesa[®] 4976

Product Informatie



Dubbelzijdige PU-schuimtape met zwarte drager

Product Omschrijving

tesa[®] 4976 is een dubbelzijdige tape die bestaat uit een comfortabele zwarte drager van opencel PE-schuim en tackified acrylkleefstof.

tesa[®] 4976 beschikt met name over:

- Goede compensatie voor ontwerptoleranties
- Compensatie van verschillende thermische verlenging van materialen
- Schokabsorptie en sealingfunctie
- Grote temperatuurbestendigheid op korte termijn

Toepassing

- Bevestiging van spiegels, decoratieve profielen en borden
- Montage van kabelgoten

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|---|---------------------|---------------------|
| • Drager | PU-schuim | • Kleur | zwart, beige |
| • Type kleefmassa | tackified acryl, acryl, gemodificeerd acryl | • Dikte van voering | 70 µm |
| • Type voering | film | • Gewicht voering | 80 g/m ² |
| • Totale dikte | 540 µm | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|---|-------------|---|--------|
| • Rek bij breuk | 250 % | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | goed |
| • Rekkracht | 6.66 N/cm | • Hechting | goed |
| • Verouderingsbestendigheid (uv) | matig, goed | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 80 °C |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën | matig, goed | • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 200 °C |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | goed | | |



tesa[®] 4976

Product Informatie

Hechting aan waarden

• ABS (direct)	7 N/cm	• PET (na 14 dagen)	10 N/cm
• ABS (na 14 dagen)	12 N/cm	• PP (direct)	3.7 N/cm
• aluminium (direct)	5 N/cm	• PP (na 14 dagen)	7.4 N/cm
• aluminium (na 14 dagen)	9 N/cm	• PS (direct)	5 N/cm
• PC (direct)	8 N/cm	• PS (na 14 dagen)	10 N/cm
• PC (na 14 dagen)	12 N/cm	• PVC (direct)	5.5 N/cm
• PE (direct)	4.1 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	12 N/cm
• PE (na 14 dagen)	4.3 N/cm	• staal (direct)	10 N/cm
• PET (direct)	5.5 N/cm	• staal (na 14 dagen)	12 N/cm

Aanvullende informatie

Aftrekkkracht:

- onmiddellijk: schuim splijtstrip op staal, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC
- na 14 dagen: schuim splijtstrip op staal, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

Disclaimer

tesa[®] producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04976>