



tesa[®] 4952

Product Informatie



Dubbelzijdige PE-schuimtape met een dikte van 1150 µm

Product Omschrijving

tesa[®] 4952 is een dubbelzijdige tape die bestaat uit een comfortabele witte rug van geslotencel PE-schuim en een schuifbestendige gemodificeerde acrylkleefstof. Hij is volledig geschikt voor gebruik buitenshuis.

tesa[®] 4952 beschikt met name over:

- Sterke directe hechtkracht op ruwe oppervlakken
- Goede compensatie voor ontwerptoleranties
- Compensatie van verschillende thermische verlenging van materialen
- Schokabsorptie en sealingfunctie * Vochtbestendig

Kenmerken

- Versatile adhesive for high immediate adhesion on numerous substrates
- 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 absorbtion

Toepassing

- Montage van meubelspiegels
- Montage van autospiegels
- Montage van functionele afwerkingen & profielen
- Montage van decoratieve panelen

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| • Drager | PE-schuim | • Kleur | wit |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Dikte van voering | 70 µm |
| • Type voering | film | • Gewicht voering | 80 g/m ² |
| • Totale dikte | 1150 µm | • Kleur voering | bruin |



tesa[®] 4952

Product Informatie

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Rek bij breuk	200 %	• Statische schuifbestendigheid	goed
• Rekkracht	10 N/cm	• bij 40 graden C	
• Bestand tegen weekmakers	matig	• Temperatuurbestendigheid	80 °C
• Bestendigheid tegen chemicaliën	goed	• korte termijn	
• Hechting	goed	• Temperatuurbestendigheid	80 °C
• Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C	goed	• lange termijn	
		• Verouderingsbestendigheid (uv)	goed
		• Vochtbestendigheid	zeer goed

Hechting aan waarden

• ABS (direct)	5 N/cm	• PET (na 14 dagen)	7 N/cm
• ABS (na 14 dagen)	8 N/cm	• PP (direct)	2.8 N/cm
• aluminium (direct)	5 N/cm	• PP (na 14 dagen)	5.5 N/cm
• aluminium (na 14 dagen)	8 N/cm	• PS (direct)	5 N/cm
• PC (direct)	5 N/cm	• PS (na 14 dagen)	7.5 N/cm
• PC (na 14 dagen)	8 N/cm	• PVC (direct)	5 N/cm
• PE (direct)	2.7 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	8 N/cm
• PE (na 14 dagen)	2.8 N/cm	• staal (direct)	6.5 N/cm
• PET (direct)	5 N/cm	• staal (na 14 dagen)	8 N/cm

Aanvullende informatie

tesa[®] 4952 is door het LGA-instituut getest en goedgekeurd voor het bevestigen van spiegels.

Aftrekkkracht:

- onmiddellijk: schuim slijtstrip op staal, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC
- na 14 dagen: schuim slijtstrip 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 handelbaarheid 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=04952>