



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

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.

Aftrekkracht:

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

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



tesa[®] 4952

Product Informatie

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=04952>