

tesa® 60255

Product Informatie



150 µm dubbelzijdige grijze elektrisch geleidende woven tape

Productomschrijving

tesa® 60255 is een grijze dubbelzijdige elektrisch geleidende zelfklevende tape. Deze tape bestaat uit een elektrisch geleidende woven drager en een elektrisch geleidende acryllijm

Kenmerken

- Dikte: 150 µm
- Uitstekende elektrische geleiding in XYZ-richting, zelfs bij hoge temperaturen en vochtigheid.
- Goede hechting, zelfs onder zware omgevingsomstandigheden
- Scheurvaste drager met een zeer goede maatvastheid

Toepassing

- EMC-toepassingen, zoals aarding
- Elektrostatische ontladingstoepassingen

Technische informatie

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

Product Constructie

• Drager	geleidend geweven	• Kleur	Grijs
• Type kleefmassa	geleidend acryl	• Dikte van voering	120 µm
• Type voering	poly-gecoat papier	• Kleur voering	wit/blauw logo
• Totale dikte	150 µm		

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Contact weerstand z- richting (initiële weerstand)	0.05 Ohm / square inch	• Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C	slecht
• Release van de folie	gemakkelijk	• Surface resistance x-y-direction	0.2 Ohm / square
• Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C	matig	• Temperatuurbestendigheid korte termijn	160 °C

Kleefkracht op

• Kleefkracht op staal (direct)	4.5 N/cm	• Kleefkracht op staal (na 14 dagen)	10.5 N/cm
---------------------------------	----------	--------------------------------------	-----------

tesa® 60255

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=60255>