tesa® 60238

Product Informatie

45 µm enkelzijdige matzwarte elektrisch geleidende tape

Kenmerken

- Uitstekende EMI-afscherming
- Uitstekende elektrische geleiding in XYZ-richting voor zeer goede aarding
- Zeer goede hechting, zelfs onder zware omgevingsomstandigheden, voorkomt omhoog komen van randen
- Uitstekende warmteverspreidende prestaties
- Matzwart oppervlak (laagglans) met anti-vingerafdruk- en oplosmiddelbestendige eigenschappen

Toepassing

- Bescherming displayrand
- Matzwarte bekleding over componenten voor afscherming en ESD-aarding
- Lichtmanagement op scherm
- Warmtebeheer op verschillende onderdelen

Technische informatie

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

Product Constructie

Drager	black-coated copper	Kleur	matte black
Type kleefmassa	geleidend acryl	Dikte van voering	50 µm
Type voering	PET	Kleur voering	transparant
Totale dikte	45 µm		

Eigenschappen / Prestatiewaarden

Contact weerstand z- richting (initiële weerstand)	0.05 Ohm / square inch	Surface resistance x-y-direction (backing)	0.4 Ohm / square
Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C	goed	Temperatuurbestendigheid korte termijn	200 °C
Surface resistance x-y-direction (adhesive)	0.2 Ohm / square		

Kleefkracht op

Kleefkracht op staal (na 14 dagen)	7 N/cm

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar http://l.tesa.com/?ip=60238

tesa® 60238

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=60238