



# tesa<sup>®</sup> 60232

## Product Informatie

35 µm enkelzijdige matzwarte elektrisch geleidende tape xyz-as

### Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 60232 is a matte black single sided electrically conductive self adhesive tape. It consists of a electrically conductive fabric backing which is coated with black electrically conductive acrylic adhesive.

### Kenmerken

- Dikte: 35 µm
- Uitstekende elektrische geleiding in xyz-richting voor zeer goede aarding.
- Zeer goede hechting, zelfs onder zware omgevingsomstandigheden, voorkomt omhoog komen van randen
- Minimaal opkrullen voor eenvoudige verwerking en laminering
- Matzwart oppervlak (laagglans) met anti-vingerafdruk- en oplosmiddelbestendige eigenschappen

### Toepassing

- Beschermen van randen en aarding van elektronische componenten

### Technische informatie

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

### Product Constructie

• Drager	geleidend geweven	• Kleur	matte black
• Type kleefmassa	geleidend acryl	• Dikte van voering	50 µm
• Type voering	PET	• Kleur voering	transparant
• Totale dikte	35 µm		

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Contact weerstand z- richting (initiële weerstand)	0.05 Ohm / square inch	• Surface resistance x-y-direction (adhesive)	0.2 Ohm / square
• Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C	goed, matig	• Surface resistance x-y-direction (backing)	0.3 Ohm / square
• Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C	goed, matig	• Temperatuurbestendigheid korte termijn	200 °C

### Hechting aan waarden

- staal (na 14 dagen) 4.4 N/cm

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60232>



# tesa<sup>®</sup> 60232

## Product Informatie

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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=60232>