



# tesa® 60233

## Product Informatie

60 µm enkelzijdige matzwarte elektrisch geleidende tape xy-as

### Product Omschrijving

tesa® 60233 is een matzwarte enkelzijdige elektrisch geleidende zelfklevende tape. Hij bestaat uit een matzwarte PET-drager die is gelamineerd met een aluminiumfolie en een geleidende non-woven. De drager is aan de vlieszijde gecoat met een elektrisch geleidende kleefstof.

### Kenmerken

- Thickness: 60µm
- Excellent electrical conductivity in XY-direction for very good grounding performance
- PET film on the surface provides insulation function
- High adhesion level even at harsh environmental conditions avoids edge lifting
- Minimized curling for easy processing and lamination
- Matte black surface (low gloss) with anti-finger print and solvent resistant characteristic

### Toepassing

- Aarding van LCD naar metalen BLU-chassis

### Technische informatie

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

### Product Constructie

- |                   |   |                     |                |
|-------------------|---|---------------------|----------------|
| • Drager          | Zwart PET /<br>Aluminium folie /<br>geleidend niet<br>geweven | • Kleur             | matte black    |
| • Type kleefmassa | geleidend acryl   | • Dikte van voering | 50 µm          |
| • Type voering    | poly-gecoat papier  | • Kleur voering     | wit/blauw logo |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |   |             |  |          |
|---|-------------|--|----------|
| • Release van de folie                          | gemakkelijk | • Surface resistance x-y-direction       | 0.2 mOhm |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | goed, matig | • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 200 °C   |
| • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | goed, matig |  |          |

### Hechting aan waarden

- staal (na 14 dagen) 5 N/cm

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60233>



# tesa<sup>®</sup> 60233

## 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=60233>