



tesa® 60382

Product Informatie

50 µm dubbelzijdige grijze elektrisch geleidende non-woven tape

Product Omschrijving

tesa® 60382 is a gray double sided electrically conductive self-adhesive tape. It consists of an electrically conductive non-woven backing and an electrically conductive acrylic adhesive.

Kenmerken

- Sterke hechting met zeer hoge afpelkracht
- Uitstekende anti-afstootprestaties
- Goede elektrische geleiding in XYZ-richting, zelfs bij hoge temperaturen en vochtigheid
- Goede vervormbaarheid en aanpassing aan oneffen oppervlak

Toepassing

- EMC-toepassingen
- FPC-aarding
- Aarding van de antenne
- Elektrostatische ontladingstoepassingen

Technische informatie

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

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|------------------------|---------------------|-------------|
| • Drager | geleidend niet-geweven | • Kleur | Grijs |
| • Type kleefmassa | geleidend acryl | • Dikte van voering | 23 µm |
| • Type voering | PET | • Kleur voering | transparant |
| • Totale dikte | 50 µm | | |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|--|------------------------|------------------------------------|----------|
| • Contact weerstand z- richting (initiële weerstand) | 0.06 Ohm / square inch | • Surface resistance x-y-direction | 0.3 mOhm |
| • Release van de folie | gemakkelijk | • Temperatuurbestendigheid | 200 °C |
| • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | zeer goed | | |

Hechting aan waarden

- staal (na 14 dagen) 10 N/cm

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=60382>



tesa[®] 60382

Product Informatie

Aanvullende informatie

- 50 µm dichte release liner (buitenkant van de rol)
- 23 µm easy release liner

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=60382>