



tesa® 60248

Produkt Information

500 µm grå elektrisk ledende skumtape

Produktbeskrivelse

tesa® 60248 er en grå elektrisk ledende, selvklæbende skumtape. Den består af perforeret skum med en elektrisk ledende overfladebehandling og en elektrisk ledende klæber.

Egenskaber

- Tykkelse: 500 µm
- Fremragende elektrisk ledningsevne i XYZ-retning, selv ved høje temperaturer og høj luftfugtighed
- Høj vedhæftning, selv under krævende miljøforhold
- Meget gode stødabsorberende og støddæmpende egenskaber
- Høj stabilitet i skummet betyder, at afskalning af partikler undgås

Anvendelser

- EMI-afskærmning og -jordforbindelse
- Applikationer med elektrostatisk afladning

gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

Produktindhold

- | | | | |
|------------------|-------------------------|-----------------|-------------------|
| • Bæremateriale | Elektrisk ledende skum | • Farve | Grå |
| • Klæbertype | Elektrisk ledende akryl | • Linerfarve | Hvid med blå logo |
| • Linertype | PE-belagt papir | • Linertykkelse | 120 µm |
| • Total tykkelse | 500 µm | | |

Egenskaber

- | | | | |
|--|------------------------|------------------------------------|----------|
| • Afrulning af liner | Let | • Surface resistance x-y-direction | 0.2 mOhm |
| • Contact resistance z-direction (initial) | 0.03 Ohm / square inch | • Temperaturbestandighed, kort tid | 160 °C |

Klæbekraft

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| • Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage) | 6.3 N/cm |
|-------------------------------------|----------|



tesa[®] 60248

Produkt Information

Ansvarsfraskrivelse

tesa[®] produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa[®] produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.



Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=60248>