



tesa[®] 60218

Produkt Information

2.000 µm grå elektrisk ledende skumtape

Produktbeskrivelse

tesa[®] 60218 er en grå elektrisk ledende, selvklæbende skumtape. Den består af et meget komprimerbart, elektrisk ledende skumbæremateriale og en elektrisk ledende klæber.

Egenskaber

- Tykkelse: 2.000 µm
- Højkomprimerbart skumbæremateriale med lav lukkekraft og pålidelige genvindingsegenskaber
- Fremragende tilpasningsevne til overfladevariationer og tolerancer
- Fremragende elektrisk ledningsevne over et bredt arbejdsområde i XYZ-retningen, selv ved høje temperaturer og høj luftfugtighed
- Høj vedhæftning, selv under krævende miljøforhold
- Fremragende stødabsorberende og støddæpende egenskaber
- Høj stabilitet i skummet betyder, at afskalning af partikler undgås

Ansøgning

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

Teknisk information (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 | 2000 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 | 200 °C |



tesa[®] 60218

Produkt Information

Klæbekraft

- Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage) 8.5 N/cm

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=60218>