



tesa® 4386

Produkt Information



Aluminiumstape med elektrisk ledende klæbemiddel

Produktbeskrivelse

tesa® 4386 er en trykaktivérbar tape, der består af en 40 µm aluminiumsfolie, en elektrisk ledende akrylklæber og en hvid silikoneret papirliner (65 µm).

Egenskaber

- Elektrisk ledende bæremateriale
- Elektrisk ledende klæbemiddel

Ansøgning

- Elektrostatisk og EMI/RFI-afskærmning
- Wrapping af kabler

Teknisk information (gennemsnitligsværdier)

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

Produktindhold

| | | | |
|------------------|-------------------------|-----------------|----------|
| • Bæremateriale | Aluminiumsfolie | • Farve | Sølv |
| • Klæbertype | Elektrisk ledende akryl | • Linerfarve | Hvid |
| • Linertype | Papir | • Linertykkelse | 65 µm |
| • Total tykkelse | 85 µm | • Tapetykkelse | _NULL µm |

Egenskaber

| | | | |
|----------------------------------|------------|---|-------------------|
| • Brudforlængelse | 6 % | • Frigivelsesstyrke for dækpapir | 2 N/cm |
| • Brudstyrke | 30 N/cm | • Hand tearability | Ja |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Surface resistance x-y-direction (adhesive) | 0.25 Ohm / square |
| • Contact resistance z-direction | 5 mOhm | • Surface resistance x-y-direction (backing) | 0.2 Ohm / square |
| • Driftstemperatur op til | 180 °C | • Temperaturbestandighed, kort tid | 150 °C |
| • Eget til udstansning | Ja | • Temperaturbestandighed, lang tid | 120 °C |

Klæbekraft

| | | | |
|-----------------------|----------|---------------------|--------|
| • Adhesion to Backing | 3.5 N/cm | • Klæbeevne på Stål | 3 N/cm |
|-----------------------|----------|---------------------|--------|

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=04386>



tesa[®] 4386

Produkt Information

Yderligere information

Testmetode for kontaktmodstand med en elektrode på 1 kg og en kontaktflade på 1 kvadratcentimeter

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=04386>