



tesa® 60254

Produktové Informácie

100 µm hrubá obojstranná sivá elektricky vodivá tkaná páska

Popis produktu

tesa® 60254 je sivá obojstranná elektricky vodivá samolepiaca páska. Tvorí ju elektricky vodivý tkaný nosič a elektricky vodivé akrylové lepidlo.

Charakteristika

- Hrúbka: 100 µm
- Výborná elektrická vodivosť v smere XYZ aj pri vysokých teplotách a vlhkosti
- Dobrá priľnavosť aj v nepriaznivých podmienkach
- Nosič odolný voči roztrhnutiu umožňuje veľmi dobrú rozmerovú stabilitu

Aplikácia

- Aplikácie EMC ako je uzemnenie
- Aplikácie elektrostatického výboja

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------|
| • Materiál nosiča | Vodivá tkanina | • Farba | sivá |
| • Druh lepidla | vodivý akrylát | • Farba krycieho materiálu | bielo-modré logo |
| • Druh krycieho materiálu | PE potiahnutý papier | • Hrúbka krycieho materiálu | 120 µm |
| • Celková hrúbka | 100 µm | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|---|------------------------|---|------------------|
| • Kontaktná odolnosť v smere Z (počiatočná) | 0.05 Ohm / square inch | • Surface resistance x-y-direction (adhesive) | 0.2 Ohm / square |
| • Statická pevnosť v strihu pri 23°C | stredné | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 160 °C |
| • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | nízke | • Uvoľňovanie krycieho materiálu | ľahko |

Adhézia k hodnotám

- na oceľ (po 14 dňoch) 10.4 N/cm



tesa[®] 60254

Produktové Informácie

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa[®] potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísny kontrolám. Všetky technické informácie a dáta o výrobkoch vyššie uvedených, sú poskytované dľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich praktických skúseností. Všetky tieto informácie musia byť považované ako priemerné hodnoty, ktoré nemusia zodpovedať konkrétnej špecifikácii. Preto nemôže tesa SE poskytnúť žiadne záruky, či už výslovné alebo predpokladané. Užívateľ je tak zodpovedný za určenie, či je tesa[®] výrobok vhodný pre každý konkrétny účel alebo pre metódu aplikácie užívateľom. Pokiaľ budete mať akékoľvek pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, ktorý Vám rád poradí.



Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=60254>