

tesa® 60218

Produktové Informácie



2 000 µm hrubá jednostranná sivá elektricky vodivá penová páska

Popis produktu

tesa® 60218 je sivá jednostranná elektricky vodivá samolepiaca penová páska. Tvorí ju vysoko stlačiteľný elektricky vodivý penový nosič a elektricky vodivé lepidlo.

Charakteristika

- Hrúbka: 2 000 µm
- Vysoko stlačiteľný penový nosič s nízkou uzatváracou silou a spoľahlivými obnovovacími vlastnosťami
- Vynikajúca prispôsobivosť rôznym povrchom a odchýlkam
- Výborná elektrická vodivosť v širokom spektre prác v smere XYZ aj pri vysokých teplotách a vlhkosti
- Vysoká príľnavosť aj v nepriaznivých podmienkach
- Vynikajúce absorbovanie a tlmenie nárazov
- Vysoká stabilita peny zabraňujúca odlupovaniu častíc

Aplikácia

- Tienenie proti EMI a uzemnenie
- Aplikácie elektrostatického výboja

Technické informácie (priemerné hodnoty)

Hodnoty v tejto časti by sa mali považovať len za reprezentatívne alebo typické a nemali by sa používať na účely špecifikácie.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|------------------|
| • Materiál nosiča | Vodivá pena | • 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 | 2000 µm | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|---|------------------------|----------------------------------|--------|
| • Kontaktná odolnosť v smere Z (počiatočná) | 0.03 Ohm / square inch | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 200 °C |
| • Surface resistance x-y-direction | 0.2 Ohm / square | • Uvoľňovanie krycieho materiálu | ľahko |

Hodnoty príľnavosti k

- | | | | |
|-----------------------------------|--------|------------------------------------|----------|
| • Príľnavosť na oceľ (počiatočná) | 5 N/cm | • Príľnavosť na oceľ (po 14 dňoch) | 8.5 N/cm |
|-----------------------------------|--------|------------------------------------|----------|

tesa® 60218

Produktové Informácie

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa® potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísnyh 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=60218>