

tesa® 61023

Produktové Informácie

75 µm PET páska pre aplikácie elektrickej izolácie

Popis produktu

tesa® 61023 je modrá 75 µm PET páska s lepidlom na báze vody z akrylátu. tesa® 61023 PV2 bola navrhnutá pre aplikácie elektrickej izolácie v batériách elektromobilov.

Charakteristika

- Ochrana proti dielektrickému prierazu a úniku prúdu
- Antirepulsné vlastnosti
- Optimalizované pre procesnú automatizáciu a automatickú inline detekciu
- Možnosť demontáže/repráce

Aplikácia

- Izolácia článkov batérie
- Izolácia kovových častí

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 | PET | • Celková hrúbka | 75 µm |
| • Druh lepidla | akrylát na vodnej báze | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|-----------------------------|---------|------------------------|----------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 80 % | • CTI (backing side) | 400 V |
| • Sila pretrhnutia | 50 N/cm | • CTI (lepiaca strana) | 600 V |
| • Breakdown voltage | 7 KV | • Liner removal force | 40 cN/cm |

Hodnoty príľnavosti k

- | | |
|----------------------|--------|
| • Príľnavosť na oceľ | 5 N/cm |
|----------------------|--------|

tesa® 61023

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=61023>