

tesa® 58347

Produktové Informácie



110 µm PET páska na aplikácie elektrickej izolácie

Popis produktu

tesa® 58347 je modrá 110 µm PET sendvičová páska s vodou riediteľným akrylátovým lepidlom. tesa® 58347 bola vyvinutá pre použitie na elektrickú izoláciu v batériách elektromobilov.

Charakteristika

- Ochrana pred dielektrickým prechodom a pretekajúcim prúdom
- Vlastnosti proti odpudzovaniu
- Optimalizované pre procesnú automatizáciu a automatizovanú in-line detekciu
- Možnosť prepracovania

Aplikácia

- Ovinovanie článkov
- 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 fólia | • Celková hrúbka | 110 µm |
| • Druh lepidla | akrylát na vodnej báze | • Farba krycieho materiálu | priehľadná |
| • Druh krycieho materiálu | PET fólia | • Hrúbka krycieho materiálu | 23 µm |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|-----------------------------|---------|------------------------|----------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 50 % | • CTI (backing side) | 600 V |
| • Sila pretrhnutia | 60 N/cm | • CTI (lepiaca strana) | 600 V |
| • Breakdown voltage | 9 KV | • Liner removal force | 10 cN/cm |

Hodnoty príľnavosti k

- Príľnavosť na oceľ 4.1 N/cm

tesa® 58347

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=58347>