

tesa® 61023

Produkt Information

75 µm PET-tejp för elektriska isoleringsapplikationer

Produktbeskrivning

tesa® 61023 är en blå 75 µm PET-tejp med vattenbaserat akryladhesiv. tesa® 61023 PV2 har utvecklats för elektriska isoleringsapplikationer i elbilsbatterier.

Egenskaper

- Skydd mot dielektriskt genombrott och läckström
- Anti-repulsion-prestanda
- Optimerad för processautomatisering och automatiserad inline-detektering
- Omarbetningsbarhet

Tillämpningar

- Cellomslutning
- Isolering av metallkomponenter

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

- | | | | |
|-------------------|---------------------|------------------|-------|
| • Bärare material | PET | • Total tjocklek | 75 µm |
| • Typ av häftämne | Vattenbaserad akryl | | |

Egenskaper

- | | | | |
|---------------------|---------|-----------------------|----------|
| • Brottöjning | 80 % | • CTI (backing side) | 400 V |
| • Brottstyrka | 50 N/cm | • CTI (klistersidan) | 600 V |
| • Breakdown voltage | 7 KV | • Liner removal force | 40 cN/cm |

Värden för vidhäftning till

- | | |
|------------------------|--------|
| • Häftförmåga mot stål | 5 N/cm |
|------------------------|--------|

tesa® 61023

Produkt Information

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som meddelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=61023>