



tesa[®] 61002

Produkt Informasjon



Tape i 56 µm PCR-PET til elektrisk isolasjon

Produktbeskrivelse

tesa[®] 61002 PV1 er en 56 µm blå PCR-PET-tape med en vannbasert akrylleber. tesa[®] 61002 ble designet med tanke på elektrisk isolasjon.

Funksjoner

- Beskyttelse mot dielektrisk nedbrytningsspenning og lekkasjestrøm
- Frastøttingsbestandighet
- Bearbeidbarhet

Applikasjon

- Innpakning av celler
- Isolasjon av metalldeleer

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifisering.

Produktinnhold

- | | | | |
|---------------------------------------------|------------------|--------------------------|----------------------|
| • Bæremateriale | PET-film | • Total tykkelse | 56 µm |
| • Post-consumer recycled content of backing | 70 % | • Residual water content | 0.5 g/m ² |
| • Klebetype | Vannbasert akryl | | |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|---------------------|---------|-----------------------|-------|
| • Bruddforlengelse | 80 % | • CTI (adhesive side) | 600 V |
| • Bruddstyrke | 50 N/cm | • CTI (backing side) | 400 V |
| • Breakdown voltage | 6 KV | | |

Adhesjon til

- | | |
|---------------------|----------|
| • Klebeevne på Stål | 3.2 N/cm |
|---------------------|----------|



tesa® 61002

Produkt Informasjon

Ansvarsfraskrivelse

tesa produkter beviser sin gode kvalitet dag inn og dag ut under krevende forhold, og blir regelmessig underlagt strenge kontroller. All informasjon og alle anbefalinger blir gitt etter vår beste viten og på basis av vår praktiske erfaring. Dog kan tesa SE ikke gi noen garantier, uttrykkelig eller indirekte, inklusive, men ikke begrenset til, enhver indirekte garanti på salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Derfor er brukeren selv ansvarlig for å teste, om tesa produktet er egnet til et bestemt formål, og egnet til brukerens måte å anvende det på. Hvis du er i tvil, så står våres medarbeidere innen teknisk support til rådighet for å hjelpe deg.



For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=61002>