

tesa® 58358

Produkt Informasjon

220 µm s/s svart PET elektrisk isoleringstape

Produktbeskrivelse

tesa® 58358 er en svart 220 µm ensidig PET-isoleringstape som er designet til elektrisk isolering av batterier og andre komponenter til elektriske kjøretøy.

Funksjoner

- Svært kraftig vedheft på aluminium og stål
- Sterkt bæremateriale som motstår mekanisk belastning
- Pålitelig beskyttelse mot dielektrisk sammenbrudd
- Velegnet til automatisert behandling ved høy hastighet takket være sterkt bæremateriale og dekkpapir
- Ikke brannfarlig iht. til FMVSS 302

Applikasjon

Elektrisk isolering av battericeller og andre komponenter til elektriske kjøretøy

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

- | | | | |
|-----------------|------------------|------------------|--------|
| • Bæremateriale | PETP | • Total tykkelse | 220 µm |
| • Klebetype | Modifisert akryl | • Linerfarge | Hvit |
| • Type liner | Papir | • Linertykkelse | 70 µm |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|--------------------|----------|-----------------------|---------|
| • Bruddforlengelse | 80 % | • Gjennomslagspenning | 12000 V |
| • Bruddstyrke | 210 N/cm | | |

Adhesjon til

- | | |
|--|-----------|
| • Klebeevne på Aluminium (umiddelbart) | 10.5 N/cm |
|--|-----------|

tesa® 58358

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=58358BK0001>