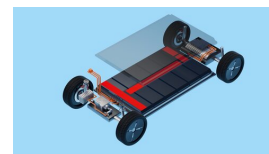


tesa® 58357

Produkt Informasjon



er et 100µm ensidig transparent PET-filmtape.

Produktbeskrivelse

Det oppgraderte akrylklebestoffet gir dette produktet svært god avskallingsstyrke og enestående anti-repulsjonsegenskaper gjennom hele levetiden. Den 50µm transparente PET-filmbaksiden tilbyr utmerket elektrisk isolasjonsegenskap. PET-lineren sikrer enestående evne for konvertering. Den oppfyller også de strenge miljø- og langtidsholdbarhetskravene til bilindustrien.

Funksjoner

- Utmerket elektrisk isolasjonsegenskap gjennom batteriets levetid.
- Svært god avskallingsstyrke på polare underlag.
- Enestående anti-repulsjonsprestasjon på kanter.
- God for konverterings- eller stanseprosess.

Applikasjon

- Elektrisk isolasjon med anti-repulsjonsegenskaper.

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

• Bæremateriale	PET	• Farge	Transparent
• Klebetype	Modifisert akryl	• Linerfarge	Transparent
• Type liner	PET	• Linertykkelse	36 µm
• Total tykkelse	100 µm		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	130 %	• Minste temperaturmotstand	-40 °C
• Bruddstyrke	70 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	god
• Breakdown voltage	9 KV	• Temperaturbestandighet	veldig bra
• Dielektrisk styrke	90 kV/mm	• Temperature resistance (-40°C)	god
• Maksimal temperaturbestandighet	120 °C	• Temperature resistance (125°C)	god

tesa® 58357

Produkt Informasjon

Adhesjon til

- | | | | |
|---|----------|--------------------------------------|----------|
| • Klebeevne på Aluminium (umiddelbart) | 5.9 N/cm | • Klebeevne på PET (umiddelbart) | 4.1 N/cm |
| • Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager) | 9.2 N/cm | • Klebeevne på PET (etter 3 dager) | 7.9 N/cm |
| • Klebeevne på PC (umiddelbart) | 6 N/cm | • Klebeevne på Stål (umiddelbart) | 6.8 N/cm |
| • Klebeevne på PC (etter 3 dager) | 6.8 N/cm | • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 10 N/cm |

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=58357>