



tesa® 58323

Produkt Informasjon



75 µm dobbeltsidig ikke-vevd tape for FPC-montering

Produktbeskrivelse

tesa® 58323 har en spesiell akrylkleber med høy gripeevne som sikrer stor fleksibilitet når denne tapen brukes til krevende monteringsløsninger, som montering av FPC-kabler.

Akrylkleberen gir dette produktet høy bindeevne og klebekraft. Det svært komfortable ikke-vevde bærematerialet gir utmerket konverteringsytelse med begrenset kantplukking. Dekkpapiret av pergamyn sikrer at tapen lett kan fjernes uten å etterlate kleberester.

tesa® 58323 anvendes ofte til montering av FPC-kabler i batterisystemer til elektriske kjøretøy, og den overholder de strenge kravene som stilles i bilindustrien når det gjelder både miljøvennlighet og langvarig holdbarhet.

Viktigste egenskaper ved tesa® 58323:

- *Høy bæreevne og klebekraft
- *Høy langsiktig pålitelighet og bestandighet mot aldring
- *God frastøtningsbestandighet
- *Svært fleksibel på ujevne overflater
- *Overholder RoHS-kravene
- *Halogenfri

Applikasjon

Montering av FPC-kabler når disse anvendes som erstatning for lavspenstkabler i batterisystemer til elektriske kjøretøy.

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

• Bæremateriale	Non-woven	• Farge	Gjennomsiktig
• Klebetype	Modifisert akryl	• Linerfarge	Hvit med rødt logo
• Type liner	Pergamyn	• Linertykkelse	71 µm
• Total tykkelse	75 µm	• Vekt (liner)	82 g/m ²

Egenskaper / ytelsesverdier

- Temperaturbestandighet, lang varighet 125 °C



tesa[®] 58323

Produkt Informasjon

Adhesjon til

- | | | | |
|-----------------------------------|--------|-------------------------------------|----------|
| • Klebeevne på PC (etter 3 dager) | 8 N/cm | • Klebeevne på PP (etter 3 dager) | 5.9 N/cm |
| • Klebeevne PI (etter 3 dager) | 7 N/cm | • Klebeevne på Stål (etter 3 dager) | 7.7 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=58323>