

tesa® 58323

Produkt Informasjon



75 µm dobbeltsidig ikke-vevd tape for FPC-montering

Produktbeskrivelse

tesa® 58323 bruker et spesielt tackifisert akrylbasert limsystem som har utmerket tilpasningsevne for krevende monteringsapplikasjoner, ideelt for FPC-monteringsapplikasjoner.

Det akrylbaserte limet gir dette produktet høy klebeevne og avskallingsstyrke. Den svært tilpasningsdyktige, ikke-vevde baksiden gir utmerket ytelse ved konvertering med begrenset kantsliping. Glassine-beskytteren sikrer enkel fjerning uten limrester.

FPC-monteringsapplikasjoner er også mye brukt i batterisystemer for nye energibiler. tesa® 58323 oppfyller de strenge miljøkravene og holdbarhetskravene for kjøretøy.

Viktige egenskaper ved tesa® 58323:

- Høy holdeevne og avskallingsstyrke
- Høy pålitelighet på lang sikt og aldriingsbestandighet
- God motstand mot frastøting
- Meget god tilpasningsevne til ujevne overflater
- Oppfyller RoHS
- Halogenfri

Applikasjon

Montering av FPC når det brukes som erstatning for lavspennings-kabelnett i EV-batterisystemer.

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>