



tesa® 58323

Produkt Information



75 µm dobbeltklæbende ikke-vævet tape til FPC-montering

Produktbeskrivelse

tesa® 58323 har en særlig akrylklæber med høj gribeevne, der sikrer stor fleksibilitet, når denne tape bruges til krævende monteringsløsninger såsom montering af FPC-kabler.

Akrylklæberen giver dette produkt en høj klæbekraft og fremragende bæreevne. Det meget fleksible, non-woven bæremateriale sikrer uovertrufne konfektioneringsresultater med begrænset kantplukning. Dækpapiret af pergamyn sikrer, at tapen nemt kan fjernes uden at efterlade klæberester.

tesa® 58323 anvendes ofte til montering af FPC-kabler i batterisystemer til el-køretøjer, og den overholder de strenge krav, som stilles i bilindustrien, når det gælder både miljøvenlighed og langvarig holdbarhed.

Vigtigste egenskaber ved tesa® 58323:

- Høj bæreevne og klæbekraft
- Høj langsigtet pålidelighed og bestandighed mod aldring
- God bestandighed mod frastødning
- Yderst fleksibel på ujævne overflader
- Overholder RoHS-kravene
- Indeholder ingen halogener

Anvendelser

Montering af FPC-kabler, når disse anvendes som erstatning for lavspændingskabler i batterisystemer til el-køretøjer.

gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

Produktindhold

• Bæremateriale	Non-woven	• Farve	Translucent
• Klæbertype	Modificeret akryl	• Linerfarve	Hvid med rødt logo
• Linertype	Glassine	• Linertykkelse	71 µm
• Total tykkelse	75 µm	• Vægt (Liner)	82 g/m ²

Egenskaber

- Temperaturbestandighed, lang tid 125 °C



tesa[®] 58323

Produkt Information

Klæbekraft

- | | | | |
|----------------------------------|--------|------------------------------------|----------|
| • Klæbeevne på PC (Efter 3 dage) | 8 N/cm | • Klæbeevne på PP (Efter 3 dage) | 5.9 N/cm |
| • Klæbeevne PI (efter 3 dage) | 7 N/cm | • Klæbeevne på Stål (Efter 3 dage) | 7.7 N/cm |

Ansvarsfraskrivelse

tesa[®] produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa[®] produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=58323>