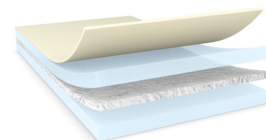




tesa® 8853

Produkt Information



50µm dobbeltsidet gennemskinnelig ikke-vævet tape

Produktbeskrivelse

tesa® 8853 er fremstillet af et specielt klæbende akrylsystem, som har en fremragende modstandsdygtighed over for høje temperaturer og er ideelt til krævende FPC-montering.

Egenskaber

- Akrylklæberen giver dette produkt en fremragende temperaturbestandighed på op til 260 °C.
- Den meget behagelige ultratynde ikke-vævede bæremateriale giver fremragende konverteringsydelse med begrænset kantplukning.
- Den temperaturbestandige glassineforing sikrer, at den let kan frigøres uden klæberester efter loddeprocessen.
- Tilstrækkelig holdekraft og afskalningsstyrke, selv efter lodde reflow-processen
- Fremragende skæreegenskaber og meget lav udsivning på grund af særlig bæremateriale
- Høj trækstyrke
- Høj ældningsbestandighed
- Overholder RoHS
- Høj tilpasningsevne til ujævne overflader

Anvendelser

FPC-montering af elektroniske komponenter, der udsættes for behandling ved høje temperaturer og i driftsmiljøer.

gennemsnitligsværdier

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

Produktindhold

- | | | | |
|-----------------|-------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | Ultra tynd flies | • Total tykkelse | 50 µm |
| • Klæbertype | Modificeret akryl | • Farve | translucent |
| • Linertype | Glassine | • Linerfarve | white |

Produktsortiment

- | | |
|-----------------------|-------------|
| • Tilgængelige farver | translucent |
|-----------------------|-------------|

Egenskaber

- | | | | |
|---------------------------|-----------|----------------------|------|
| • Aldersbestandighed (UV) | very good | • Kemikaliebestandig | good |
| • Fugtbestandighed | very good | | |



tesa® 8853

Produkt Information

Klæbekraft

• Klæbeevne på ABS (Umiddelbart)	4.8 N/cm	• Klæbeevne på PET (Umiddelbart)	5 N/cm
• Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage)	6 N/cm	• Klæbeevne på PET (Efter 14 dage)	5.4 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Umiddelbart)	4.5 N/cm	• Klæbeevne på PI (umiddelbart)	5.9 N/cm
• Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage)	5.9 N/cm	• Klæbeevne PI (efter 14 dage)	6 N/cm
• Klæbeevne på PC (Umiddelbart)	5.8 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Umiddelbart)	5.3 N/cm
• Klæbeevne på PC (Efter 14 dage)	6.9 N/cm	• Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage)	6.5 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=08853>