



tesa[®] 58398

Produkt Information



tesa[®] 58398 – 400 µm tyk varmeledende tape

Produktbeskrivelse

Anvendes mellem varmekilden og kølepladen til at overføre varme.

- Montering af køleplade til batterimodul
- Effektelektronisk enhed
- FPC og PCB

Egenskaber

- It is equipped with special acrylic adhesive that provide certain thermal conductivity when it applies between heat source and heat sink.
- It has good performance on polar substrates.

Ansøgning

tesa[®] 58398 er en 400 µm tyk varmeledende tape.

Teknisk information (gennemsnitligsværdier)

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

Produktindhold

• Bæremateriale	Ingen	• Farve	Hvid
• Klæbertype	Akryl	• Linerfarve	Hvid
• Linertype	PE-belagt papir	• Linertykkelse	127 µm
• Total tykkelse	400 µm		

Produktsortiment

• Available colors	hvid	• Available thicknesses	400
• Available formats	Log roll, A4 sheet		

Egenskaber

• Afrulning af liner	Let	• Temperaturbestandighed, kort tid	200 °C
• Breakdown voltage	9.8 KV	• Temperature resistance (-40°C)	meget god
• Density	1.65 g/cm ³	• Temperature resistance (125°C)	meget god
• Flame retardancy	V2	• Thermal conductivity z-direction	0.8 W/mK
• Hardness - Shore 00	74 STK	• Volume Resistance	1000000000000
• Surface resistance	10000000000000		Ohm.cm
	Ohm.cm		

Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=58398>



tesa[®] 58398

Produkt Information

Klæbekraft

- Adhesion to Aluminium (20min @ RT, 90°) 2.8 N/cm
- Klæbeevne på Aluminium (Efter 3 dage) 6.7 N/cm

Opbevaring & Betingelser

Storage Conditions

- Temperature: from +5 to +30 Degree Celsius
- Relative humidity: from 10% to 90%
- Precautions: protect for direct sun light, do not store outside
- Other storage advices: avoid mechanical impacts and short overheating

Yderligere information

Værdierne i dette afsnit bør kun betragtes som værende repræsentative eller typiske, og de bør ikke anvendes til specifikationsformål.

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=58398>