

tesa® 60374

Produkt Information

Dubbelhäftande svart elektriskt ledande vävd tejp på 100 µm

Produktbeskrivning

tesa® 60374 är en svart dubbelhäftande, elektriskt ledande tejp. Den består av en elektriskt ledande vävd bärare och ett elektriskt ledande häftämne av akryl.

Svart färg

Egenskaper

- Förbättrad elektrisk ledningsförmåga i XYZ-riktningen
- Mycket tillförlitlig och stabil ledningsförmåga även efter fuktiga värmeförhållanden
- Bra fixeringsstyrka
- Utmärkta jordningsegenskaper vid liten fixeringsyta
- Rejält motståndskraftig och mycket god dimensionsstabilitet

Tillämpningar

- EMC-tillämpningar
- Huvudkort, FPC-jordning
- Antennjordning
- Tillämpningar med elektrostatisk urladdning

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	Elektrisk ledande väv	• Färg	Svart
• Typ av häftämne	Elektrisk ledande akryl	• Liner färg	Vit/blå logo
• Typ av liner	PE belagd papper	• Tjocklek liner	120 µm
• Total tjocklek	100 µm		

Egenskaper

• Avrullning av liner	Enkelt	• Surface resistance x-y-direction	0.1 Ohm / square
• Contact resistance z-direction (initial)	0.01 Ohm / square inch	• Temperaturbeständighet	160 °C
• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	mycket god	• kortvarig varaktighet	

tesa® 60374

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

- | | | | |
|---------------------------------------|----------|---|----------|
| • Häftförmåga på Stål
(omedelbart) | 5.7 N/cm | • Häftförmåga på Stål (efter 14
dagar) | 8.5 N/cm |
|---------------------------------------|----------|---|----------|

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som meddelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=60374>