

tesa® 60371

Produkt Informasjon

30 µm dobbeltsidig svart elektrisk ledende ikke-vevd tape

Produktbeskrivelse

tesa® 60371 er en svart dobbeltsidig elektrisk ledende tape. Den består av et elektrisk ledende ikke-vevd bæremateriale og en elektrisk ledende akrylkleber.

Svart farge

Funksjoner

- Forbedret elektrisk ledningsevne i XYZ-retningen
- Svært pålitelig og stabil ledningsevne selv under fuktige og varme forhold
- God sammenføyningsstyrke
- God formbarhet og tilpasning til ujevne overflater
- Fremragende jordforbindelse med et lite vedheftningsområde

Applikasjon

- EMC-applikasjoner
- Hovedkort, FPC-jording
- Jording av antenne
- Applikasjoner som gir beskyttelse mot elektrostatisk utladning

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifisering.

Produktinnhold

• Bæremateriale	Elektrisk ledende non-woven	• Farge	Sort
• Klebetype	Elektrisk ledende akryl	• Linerfarge	Transparent
• Type liner	PET	• Linertykkelse	50 µm
• Total tykkelse	30 µm		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Avrulling av liner	Lett	• Surface resistance x-y-direction	0.1 Ohm / square
• Kontaktmotstand z-retning (initial)	0.01 Ohm / square inch	• Temperaturbestandighet, kort varighet	200 °C
• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	very good		

tesa® 60371

Produkt Informasjon

Adhesjon til

- Klebeevne på Stål (umiddelbart) 3.5 N/cm
- Klebeevne på Stål (etter 14 dager) 5.1 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=60371>