



tesa® 60232

Produkt Informasjon

35 µm ensidig mattsvart tape som er elektrisk ledende i XYZ-aksen

Produktbeskrivelse

tesa® 60232 er en mattsvart enkeltsidig elektrisk ledende tape.

Den består av et elektrisk ledende bæremateriale i stoff som er belagt med svart, elektrisk ledende akrykleber.

Funksjoner

- Tykkelse: 35µm
- Fremragende elektrisk ledningsevne i XYZ-retningen for svært god jordforbindelse
- Høy vedheftningsevne selv under tøffe miljøforhold forhindrer kantløfting
- Minimert krølling for enkel forarbeiding og laminering
- Mattsvart overflate (lavglans) som er resistent overfor fingeravtrykk og bestandig overfor løsemidler

Applikasjon

- Kantinnpakning og jordforbindelse av elektriske komponenter

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

• Bæremateriale	Elektrisk ledende vev	• Farge	matte black
• Klebetype	Elektrisk ledende akryl	• Linerfarge	Transparent
• Type liner	PET	• Linertykkelse	50 µm
• Total tykkelse	35 µm		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Kontaktmotstand z-retning (initial)	0.05 Ohm / square inch	• Surface resistance x-y-direction (adhesive)	0.2 Ohm / square
• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good	• Surface resistance x-y-direction (backing)	0.3 Ohm / square
• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	200 °C

Adhesjon til

- | | |
|--------------------------------------|----------|
| • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 4.4 N/cm |
|--------------------------------------|----------|



tesa® 60232

Produkt Informasjon

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=60232>