



tesa[®] 60234

Product Information

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

Produktbeskrivelse

tesa[®] 60234 er en mattsvart enkeltstående elektrisk ledende tape.

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

Funksjoner

- Tykkelse: 55 µm
- 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

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

- | | | | |
|------------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| • Bæremateriale | Svart ledende stoff | • Farge | matte black |
| • Klebetype | Elektrisk ledende
akryl | • Linerfarge | Transparent |
| • Type liner | PET | • Linertykkelse | 50 µm |
| • Total tykkelse | 55 µm | | |

Egenskaper / ytelsesverdier

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

Klebekraft

- | | |
|--------------------------------------|----------|
| • Klebeevne på Stål (etter 14 dager) | 6.5 N/cm |
|--------------------------------------|----------|

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60234>



tesa[®] 60234

Product Information

Disclaimer

tesa[®] products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa[®] product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=60234>