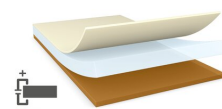


tesa® 60537

Termék Információk



30 µm-es egyoldalas, elektromosan vezető rézszalag

Termékleírás

A tesa® 60537 egyoldalas, elektromosan vezető öntapadó szalag. Elektromosan vezető rézhordozóból és elektromosan vezető akril ragasztóból áll. EMI árnyékolásra és ESD földelésre tervezték kijelző és egyéb alkatrész alkalmazásokhoz.

Jellemzők

- Kiváló EMI árnyékolási teljesítmény
- Kiváló elektromos vezetőképesség XYZ irányban a nagyon jó földelési teljesítményhez
- Kiemelkedő tapadás és nagyon jó taszításgátló tulajdonságok

Alkalmazások

- EMI árnyékolás és földelési alkalmazások
- Elektrosztatikus kisülési alkalmazások
- FPC árnyékolás

Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

Termékszerkezet

- | | | | |
|------------------------|---------------------|------------------------|----------|
| • Hátlap anyaga | copper film | • Szín | orange |
| • Ragasztóanyag típusa | vezetőképes akrilát | • Fedőfólia színe | átlátszó |
| • Liner típusa | PET | • Fedőfólia vastagsága | 50 µm |
| • Teljes vastagság | 30 µm | | |

Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- | | | | |
|---|------------------------|---|------------------|
| • Elektromos érintésállóság z-irányban (azonnali), 95%RH tárolás esetén | 0.05 Ohm / square inch | • Statikus szakítószilárdság: 40° | jó |
| • Fedőfólia lefejtési ereje | könnyű | • Surface resistance x-y-direction (adhesive) | 0.2 Ohm / square |
| • Rövid távú hőállóság | 200 °C | • Surface resistance x-y-direction (backing) | 0.2 Ohm / square |

Tapadási értékek

- Tapadás acélhoz (14 nap után) 7.5 N/cm

tesa® 60537

Termék Információk

Felelősségi nyilatkozat

A tesa® termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa® termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=60537>