



# tesa® 60374

## Informații Produs

Bandă conductoare de electricitate, țesută, neagră, cu două fețe, de 100 μm

### Descriere produs

tesa® 60374 este o bandă autoadezivă neagră, cu două fețe, conductoare de electricitate. Aceasta constă dintr-un suport țesut conductor de electricitate și un adeziv acrilic conductor de electricitate.

tesa® 60374 prezintă în special:

- \*conductivitate electrică îmbunătățită în direcția XYZ
- \*conductivitate extrem de fiabilă și stabilă chiar și după condiții de căldură umedă
- \*rezistență bună a legăturii
- \*performanță excelentă de împământare pe o suprafață de lipire mică
- \*rezistență la rupere și stabilitate dimensională foarte bună
- \*culoare neagră

### Caracteristici

- Enhanced electrical conductivity in XYZ-direction
- Highly reliable and stable conductivity even after damp heat conditions
- Good bonding strength
- Excellent grounding performance at small bonding area
- Tear resistant and very good dimensional stability

### Aplicații

- \*Aplicații EMC
- \*Placa principală, împământarea FPC
- \*Împământarea antenei
- \*Aplicații de descărcare electrostatică

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

### Compoziție produs

- |                    |                                 |                       |                   |
|--------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| • Material suport  | suport țesut conductiv          | • Culoare             | negru             |
| • Tipul adezivului | acrilic conductiv               | • Culoarea căptușelii | logo alb/albastru |
| • Tipul căptușelii | hârtie îmbrăcată în polietilenă | • Grosimea căptușelii | 120 μm            |
| • Grosime totală   | 100 μm                          |                       |                   |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60374>



# tesa<sup>®</sup> 60374

## Informații Produs

### Proprietăți / Valori de performanță

- |  |                        |   |          |
|--|------------------------|---|----------|
| • desprinderea linerului                     | usor                   | • Rezistența de suprafață în direcția x-y | 0.1 mOhm |
| • rezistența de contact direcție z (initial) | 0.01 Ohm / square inch | • Rezistența la temperatură durată scurtă | 160 °C   |
| • Rezistența statică la forfecare la 40°C    | foarte bine            |   |          |

### Aderența la valori

- Aderența la oțel (după 14 zile) 8.5 N/cm

## Limitarea răspunderii

Produsele tesa<sup>®</sup> își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa<sup>®</sup> corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60374>