



# tesa® 60382

## Informații Produs

Bandă conductoare de electricitate, nețesută, gri, cu două fețe, de 50 μm

### Descriere produs

tesa® 60382 este o bandă autoadezivă gri, cu două fețe, conductoare de electricitate. Aceasta constă dintr-un suport nețesut conductor de electricitate și un adeziv acrilic conductor de electricitate.

tesa® 60382 prezintă în special:

- \*performanță ridicată de lipire cu un nivel foarte ridicat de aderență la exfoliere
- \*performanță anti-respingere excelentă
- \*bună conductivitate electrică în direcția XYZ chiar și la temperaturi și umiditate ridicate
- \*capacitate bună de adaptare și ajustare la suprafețe neuniforme

### Aplicații

- \*Aplicații EMC
- \*împământarea FPC
- \*împământarea antenei
- \*Aplicații de descărcare electrostatică

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune ar trebui considerate doar reprezentative sau tipice și nu ar trebui utilizate în scopuri de specificație.

### Compoziție produs

- |                    |                             |                       |             |
|--------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------|
| • Material suport  | suport netesut<br>conductiv | • Culoare             | gri         |
| • Tipul adezivului | acrilic conductiv           | • Culoarea căptușelii | transparent |
| • Tipul căptușelii | PET                         | • Grosimea căptușelii | 23 μm       |
| • Grosime totală   | 50 μm                       |                       |             |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |   |                           |  |          |
|---|---------------------------|--|----------|
| • desprinderea linerului                        | usor                      | • Rezistența de suprafață în<br>direcția x-y | 0.3 mOhm |
| • rezistența de contact direcție z<br>(initial) | 0.06 Ohm / square<br>inch | • Rezistența la temperatură<br>durată scurtă | 200 °C   |
| • Rezistența statică la forfecare la<br>40°C    | foarte bine               |  |          |

### Aderență la

- Aderența la oțel (după 14 zile) 10 N/cm

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60382>



# tesa<sup>®</sup> 60382

## Informații Produs

### Informații suplimentare

\*peliculă antiadezivă cu rezistență la derulare (la exteriorul rolei) de 50  $\mu$ m

\*peliculă antiadezivă ușor de derulat de 23  $\mu$ m

### 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=60382>