



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

Caracteristici

- High bonding performance with very high peel adhesion level
- Excellent anti-repulsion performance
- Good electrical conductivity in XYZ-direction even at high temperatures and humidity
- Good conformability and adjustment on uneven surface

Aplicații

- *Aplicații EMC
- *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 netesut
conductiv | • Culoare | gri |
| • Tipul adezivului | acrilic conductiv | • Culoarea căptușelii | transparent |
| • Tipul căptușelii | PET | • Grosimea căptușelii | 23 μm |
| • Grosime totală | 50 μm | | |



tesa[®] 60382

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

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

Aderența la valori

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

Informații suplimentare

*peliculă antiadezivă cu rezistență la derulare (la exteriorul rolei) de 50 μm

*peliculă antiadezivă ușor de derulat de 23 μm

Limitarea răspunderii

Produsele tesa[®] 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[®] 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>