



tesa® 60232

Informații Produs

Bandă conductoare de electricitate, neagră, mată, cu o singură față, de 35 μm, axa xyz

Descriere produs

tesa® 60232 este o bandă autoadezivă conductoare de electricitate, neagră, mată, cu o singură față. Aceasta este formată dintr-un suport din țesătură conductoare de electricitate care este acoperit cu un adeziv acrilic negru conductor de electricitate.

tesa® 60232 prezintă în special:

- *grosime: 35 μm
- *conductivitate electrică excelentă în direcția xyz pentru o performanță foarte bună de împământare
- *nivelul ridicat de aderență, chiar și în condiții de mediu dificile, împiedică ridicarea marginilor.
- *încrêțire minimizată pentru o procesare și laminare ușoare
- *suprafață neagră mată (luciu redus), cu caracter anti amprentă și rezistentă la solvenți

Caracteristici

- Thickness: 35μm
- Excellent electrical conductivity in xyz-direction for very good grounding performance
- High adhesion level even at harsh environmental conditions avoids edge lifting
- Minimized curling for easy processing and lamination
- Matte black surface (low gloss) with anti fingerprint and solvent resistant characteristic

Aplicații

*Înfășurarea marginilor și împământarea componentelor electronice

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 tesut conductiv	• Culoare	matte black
• Tipul adezivului	acrilic conductiv	• Culoarea căptușelii	transparent
• Tipul căptușelii	PET	• Grosimea căptușelii	50 μm
• Grosime totală	35 μm		



tesa[®] 60232

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|--|------------------------|--|------------------|
| • rezistența de contact direcție z (initial) | 0.05 Ohm / square inch | • Rezistența de suprafață în direcția x-y (adeziv) | 0.2 Ohm / square |
| • Rezistența statică la forfecare la 23°C | bine | • Rezistența de suprafață pe direcția x-y (suport) | 0.3 Ohm / square |
| • Rezistența statică la forfecare la 40°C | bine | • Rezistența la temperatură durată scurtă | 200 °C |

Aderența la valori

- Aderența la oțel (după 14 zile) 4.4 N/cm

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=60232>