



tesa® 60231

Informații Produs

Bandă neagră mată conductoare de electricitate, cu o singură față, de 25 µm, axa xyz

Descriere produs

tesa® 60231 este o bandă autoadezivă neagră mată conductoare de electricitate, cu o singură față și ultra-subțire. Aceasta este formată dintr-un suport din țesătură conductoare de electricitate care este acoperit cu un adeziv acrilic negru conductor de electricitate.

tesa® 60231 prezintă în special:

- *bandă conductivă ultra-subțire, cu o singură față, pentru aplicații subțiri
- *conductivitate electrică excelentă în direcția xyz și o bună performanță de ecranare
- *un nivel bun de aderență chiar și în condiții de mediu dificile evită ridicarea marginilor
- *procesare și laminare ușoară
- *suprafață neagră mată (luciu redus), cu caracter anti amprentă și rezistentă la solvenți

Aplicații

- *acoperire conductivă neagră mată și ecranare
- *înfășurarea marginilor componentelor electronice

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 conductiv	• Culoare	matte black
• Tipul adezivului	acrilic conductiv	• Culoarea căptușelii	transparent
• Tipul căptușelii	PET	• Grosimea căptușelii	50 µm
• Grosime totală	25 µm		

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

Aderență la

- Aderența la oțel (după 14 zile) 4.1 N/cm

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60231>



tesa® 60231

Informații Produs

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=60231>