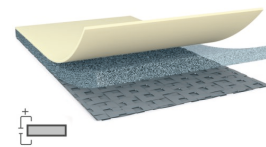


tesa® 60347

Informații Despre Produs



Bandă textilă conductivă electric, cu o singură față, de 30 μm , cu cea mai bună conductivitate și presiune redusă de activare

Descriere produs

tesa® 60347 este o bandă textilă conductivă electric, cu cea mai bună conductivitate și presiune redusă de activare. Este alcătuită dintr-un suport textil conductiv electric și un strat adeziv conductiv, cu o singură față, special conceput. Proiectată pentru ecranare EMI pentru aplicații la display, antenă și alte componente.

Caracteristici

- Conductivitate electrică ridicată și stabilă
- Nivel bun de aderență la dezlipire
- Conductivitate electrică excelentă în direcția XYZ chiar și în procese cu presiune redusă de laminare
- Performanță excelentă de ecranare EMI

Aplicații

- Ecranare și împământare a componentelor cu cerințe de conductivitate ridicată și stabilă
- Ecranarea componentelor sensibile la presiune
- FPC pe display OLED
- Antenă la marginea curbată a display-ului

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 tesut conductiv	• Culoare	gri
• Tipul adezivului	acrilic conductiv	• Culoarea căptușelii	transparent
• Tipul căptușelii	folie de PET	• Grosimea căptușelii	50 μm
• Grosime totală	30 μm		

Proprietăți / Valori de performanță

• desprinderea linerului	usor	• Rezistența la îmbinare în direcția x-y-z-z (2 kg)	38 mOhm
• Rezistența de contact în direcția z (2 kg)	26 mOhm	• Rezistența la îmbinare în direcția x-y-z-z (50g)	41 mOhm
• Rezistența de contact în direcția z (50g)	32 mOhm		

tesa® 60347

Informații Despre Produs

Aderență la

- | | | | |
|---|----------|---|----------|
| • Aderența la oțel (2 kg; după 14 zile) | 5.1 N/cm | • Aderența la oțel (50 g; după 14 zile) | 4.8 N/cm |
| • Aderența la oțel (2 kg; inițială) | 4.3 N/cm | • Aderența la oțel (50 g; inițială) | 3.5 N/cm |

Informații suplimentare

- Metodă tesa: testată cu dispozitivul (jig) tesa de 4 mm x 4 mm

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=60347>