



tesa® 60213

Informații Produs

Banda de spumă 200 µm., simplu adezivă, conductibilă electric.

Descriere produs

tesa® 60213 este o bandă de spumă autoadezivă simplu adezivă, conductoare electric. Se compune dintr-o spumă conductibilă din punct de vedere electric și un adeziv conductibil electric.

tesa® 60213 are următoarele caracteristici:

- Spumă ultra-subțire pentru un design-ul spațiilor înguste
- Suport din spumă foarte compresibil cu forță de închidere scăzută și proprietăți fiabile de revenire la forma inițială
- Compatibilitate excelentă cu variațiile suprafeței și toleranțelor
- Conductivitate electrică excelentă pe o gamă largă de aplicații, în direcția XYZ chiar și la temperatură și umiditate ridicată.
- Nivel ridicat de aderență
- Proprietăți excelente de absorbție a șocurilor și de amortizare
- Stabilitate ridicată a spumei pentru a evita ruperea particulelor

Caracteristici

- Ultra-thin foam for thinner gap design
- Highly compressible foam backing with low closure force and reliable recovery properties
- Excellent conformability to surface variations and tolerances
- Excellent electrical conductivity over a wide working range in XYZ-direction even at high temperatures and humidity
- High adhesion level even at harsh environmental conditions
- Excellent shock absorbing and cushioning properties
- High stability of the foam to avoid flaking of particles

Aplicații

- Aplicații de ecranare și de împământare EMI
- 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 | spuma conductiva | • Culoare | gri |
| • Tipul adezivului | acrilic conductiv | • Culoarea căptușelii | logo alb/albastru |
| • Tipul căptușelii | hârtie îmbrăcată în polietilenă | • Grosimea căptușelii | 120 µm |
| • Grosime totală | 200 µm | | |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60213>



tesa[®] 60213

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|--|------------------------|---|----------|
| • desprinderea linerului | usor | • Rezistența de suprafață în direcția x-y | 0.2 mOhm |
| • rezistența de contact direcție z (initial) | 0.03 Ohm / square inch | • Rezistența la temperatură durată scurtă | 200 °C |

Aderența la valori

- Aderența la oțel (după 14 zile) 7.1 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=60213>