



tesa® 60218

Informații Produs

Bandă din spumă 2000 µm, simplu adezivă, conductibilă electric.

Descriere produs

tesa® 60218 este o bandă de spumă gri, simplu adezivă, conductibilă din punct de vedere electrostatic. Este compusă dintr-o spumă și un adeziv conductibile din punct de vedere electric.

tesa® 60218 principalele proprietăți:

- * Grosime: 2000 µm
- * Suport din spumă foarte compresibil cu forță de închidere scăzută și proprietăți fiabile de revenire la forma inițială.
- * Compatibilitate excelentă cu variațiile și toleranțele suprafațelor
- * Conductivitate electrică excelentă pe o gamă largă de aplicații în direcția XYZ chiar și la temperatură și umiditate ridicată
- * Nivel ridicat de aderență chiar și în condiții de mediu dure
- * Proprietăți excelente de absorbție a șocurilor și de amortizare
- * Stabilitate ridicată a spumei pentru a evita ruperea particulelor

Caracteristici

- Thickness: 2,000 µm
- 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

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60218>



tesa® 60218

Informații Produs

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	2000 μm		

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)	8.5 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=60218>