



tesa® 60742

Informații Produs



Bandă tesa® 60742 ultra-subțire de gestionare termică de 10 μm

Descriere produs

tesa® 60742 este o bandă de transfer ultra-subțire pentru gestionarea termică, proiectată pentru o conductivitate termică ridicată, cu o montare puternică pe sursa de căldură sau pe materialele care răspândesc căldura, cum ar fi afișajul, MLB și componentele din dispozitivele electronice.

Caracteristici

- Grosime ultra-subțire
- Conductivitate termică ridicată în direcția z
- Rezistență ridicată a lipirii
- Umectare excelentă a suprafeței
- Manipulare ușoară
- Izolație electrică excelentă

Aplicații

- Montarea componentelor ultra-subțiri oriunde este necesar transferul de căldură
- Disiparea căldurii de la MLB/FPC la dispozitivul de răspândire a căldurii
- Modul de foi de grafit

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 | nici unul | • Grosime totală | 10 μm |
| • Tipul adezivului | acrilic | • Culoare | alb |
| • Tipul căptușelii | folie de PET | • Culoarea căptușelii | transparent |

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|--------------------------------------|----------|------------|------|
| • Conductivitatea termică direcția z | 0.6 W/mK | • Umectare | 79 % |
| • Tensiunea de defalcare | 0.4 KV | | |

Aderență la

- Aderență la oțel (inițial) 3.5 N/cm

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60742>



tesa® 60742

Informații Produs

Informații suplimentare

Conductivitatea termică măsurată prin ASTM D5470

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=60742>