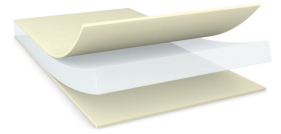


tesa® 60744

Προϊόντος πληροφορίες



tesa® 60744 50 μm αυτοκόλλητη ταινία θερμικής διαχείρισης

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 60744 είναι μια αυτοκόλλητη ταινία μεταφοράς θερμικής διαχείρισης, σχεδιασμένη για υψηλή θερμική αγωγιμότητα με ισχυρή τοποθέτηση στην πηγή θερμότητας ή σε υλικό διάχυσης θερμότητας, όπως οθόνες, MLB και εξαρτήματα σε ηλεκτρονικές συσκευές.

Χαρακτηριστικά

- Υψηλή θερμική αγωγιμότητα στην κατεύθυνση z
- Ισχυρή συγκολλητική δύναμη
- Εξαιρετική υγροποίηση επιφάνειας
- Εύκολος χειρισμός
- Λεπτός σχεδιασμός
- Εξαιρετική ηλεκτρική μόνωση

Εφαρμογές

- Τοποθέτηση εξαρτημάτων όπου απαιτείται μεταφορά θερμότητας
- Αποβολή θερμότητας από MLB / FPC σε διαχύτη θερμότητας
- Τοποθέτηση οθόνης και μεταφορά θερμότητας σε άλλο υπόστρωμα
- Τοποθέτηση θαλάμου ατμών ή σωλήνα θερμότητας
- Τοποθέτηση κεραίας
- Τοποθέτηση φύλλου γραφίτη

Τεχνικές πληροφορίες (μέσες τιμές)

Οι τιμές σε αυτή την κατηγορία πρέπει να θεωρούνται αντιπροσωπευτικές και δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται ως ακριβής προσδιορισμός.

Κατασκευή προϊόντος

- | | | | |
|-----------------------|--------------|----------------------|----------|
| • Υλικό φορέα | κανένα | • Συνολικό πάχος | 50 μm |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό | • Χρώμα | λευκό |
| • Τύπος υποστρώματος | Μεμβράνη PET | • Χρώμα υποστρώματος | διαφανές |

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- | | | | |
|------------------------------------|--------|-----------|------|
| • Breakdown voltage | 2.9 KV | • Wetting | 84 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 1 W/mK | | |

συγκολλητική δύναμη

- | | |
|----------------------------------|--------|
| • Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά) | 5 N/cm |
|----------------------------------|--------|

tesa® 60744

Προϊόντος πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες

Η θερμική αγωγιμότητα μετρήθηκε σύμφωνα με ASTM D5470

Δήλωση αποποίησης ευθύνης

Τα προϊόντα tesa® αποδεικνύουν καθημερινά την εξαιρετική ποιότητά τους σε απαιτητικές συνθήκες και υποβάλλονται τακτικά σε σχολαστικούς ελέγχους. Όλες οι τεχνικές πληροφορίες και στοιχεία που αναφέρονται παραπάνω παρέχονται υπεύθυνα, στο μέτρο των γνώσεων που διαθέτουμε, βάσει της πρακτικής εμπειρίας μας. Θα πρέπει να θεωρούνται σαν μέσος όρος μετρήσεων και δεν είναι κατάλληλες για προδιαγραφές. Για τον λόγο αυτό η tesa SE δεν μπορεί να παρέχει εγγυήσεις, ρητές ή σιωπηρές, συμπεριλαμβανομένης, αλλά μη περιοριζόμενης, σε οποιαδήποτε εγγύηση εμπορευσιμότητας ή καταλληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος να καθορίσει ότι το προϊόν tesa® είναι κατάλληλο ή όχι για τον συγκεκριμένο σκοπό και ενδεχόμενο ή όχι για τον τρόπο που θα το εφαρμόσει. Σε περίπτωση οποιασδήποτε αμφιβολίας το προσωπικό τεχνικής υποστήριξής μας είναι πρόθυμο να σας δώσει συμβουλές.



Για νεότερες πληροφορίες του προϊόντος παρακαλώ επισκεφτείτε <http://l.tesa.com/?ip=60744>