

tesa® 60371

Προϊόντος πληροφορίες

Μαύρη ηλεκτρικά αγωγήμη μη υφασμένη ταινία διπλής όψης 30 µm

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 60371 είναι μια μαύρη, ηλεκτρικά αγωγήμη, αυτοκόλλητη ταινία διπλής όψης. Αποτελείται από ηλεκτρικά αγωγήμη μη υφασμένη επένδυση και ηλεκτρικά αγωγήμη ακρυλική κόλλα.

Μαύρο χρώμα

Χαρακτηριστικά

- Ενισχυμένη ηλεκτρική αγωγιμότητα στην κατεύθυνση XYZ
- Εξαιρετικά αποτελεσματική και σταθερή αγωγιμότητα ακόμη και μετά από συνθήκες υγρασίας και θερμότητας
- Καλή αντοχή κόλλησης
- Μεγάλη προσαρμοστικότητα σε ανώμαλες επιφάνειες
- Εξαιρετική απόδοση γείωσης σε μικρή περιοχή κόλλησης

Εφαρμογές

- Εφαρμογές ΗΜΣ
- Κύρια πλακέτα, γείωση εύκαμπτων τυπωμένων κυκλωμάτων (FPC)
- Γείωση κεραίας
- Εφαρμογές ηλεκτροστατικής εκφόρτισης

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 | αγωγήμη μη υφασμένο | • Χρώμα | μαύρο |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό αγωγήμη | • Πάχος υποστρώματος | 50 µm |
| • Τύπος υποστρώματος | PET | • Χρώμα υποστρώματος | διαφανές |
| • Συνολικό πάχος | 30 µm | | |

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- | | | | |
|---|------------------------|-----------------------------|--------|
| • Surface resistance x-y-direction | 0.1 Ohm / square | • Αντοχή στη θερμοκρασία | 200 °C |
| • Αντίσταση στατικής διάτμησης στους 40°C | πολύ καλή | • βραχυπρόθεσμο | |
| • Αντίσταση στην επαφή σε z-κατεύθυνση (αρχική) | 0.01 Ohm / square inch | • Απελευθέρωση υποστρώματος | εύκολο |

tesa® 60371

Προϊόντος πληροφορίες

συγκολλητική δύναμη

- | | | | |
|----------------------------------|----------|--|----------|
| • Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά) | 3.5 N/cm | • Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες) | 5.1 N/cm |
|----------------------------------|----------|--|----------|

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.

