

tesa® 60218

Προϊόντος πληροφορίες



2.000 μm μονόπλευρη γκρι ηλεκτρικά αγωγήμη αφρώδης ταινία

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 60218 είναι γκρι μονομερώς ηλεκτρικά αγωγήμη αυτοκόλλητη αφρώδης ταινία. Αποτελείται από ένα ιδιαίτερα συμπίεσιμο ηλεκτρικά αγωγήμη αφρώδες υπόστρωμα και μια ηλεκτρικά αγωγήμη κόλλα.

Χαρακτηριστικά

- Πολύ συμπιεζόμενο αφρώδες υπόστρωμα με μικρή δύναμη κλεισίματος και αξιόπιστες ανακτητικές ιδιότητες
- Εξαιρετική προσαρμογή σε ανωμαλίες και ανοχές επιφανειών
- Εξαιρετική ηλεκτρική αγωγιμότητα σε ευρύ φάσμα εργασίας προς όλες τις XYZ-κατευθύνσεις, ακόμη και σε υψηλές θερμοκρασίες και υγρασία
- Υψηλό επίπεδο συγκόλλησης ακόμη και σε σκληρές περιβαλλοντικές συνθήκες
- Εξαιρετικές ιδιότητες απορρόφησης κραδασμών και αντικραδασμικής προστασίας
- Υψηλή σταθερότητα του αφρού ώστε να αποφεύγεται το ξεφλούδισμα των σωματιδίων

Εφαρμογές

- Εφαρμογές θωράκισης και γείωσης EMI
- 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 | αγωγήμος αφρός | • Χρώμα | γκρι |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό αγωγήμο | • Πάχος υποστρώματος | 120 μm |
| • Τύπος υποστρώματος | χαρτί με επικάλυψη PE | • Χρώμα υποστρώματος | λευκό/ μπλε λογότυπο |
| • Συνολικό πάχος | 2000 μm | | |

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- | | | | |
|---|------------------------|-----------------------------|--------|
| • Surface resistance x-y-direction | 0.2 Ohm / square | • Απελευθέρωση υποστρώματος | εύκολο |
| • Αντίσταση στην επαφή σε z-κατεύθυνση (αρχική) | 0.03 Ohm / square inch | | |

συγκολλητική δύναμη

- | | | | |
|----------------------------------|--------|--|----------|
| • Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά) | 5 N/cm | • Προσκόλληση σε Χάλυβα (έπειτα από 14 ημέρες) | 8.5 N/cm |
|----------------------------------|--------|--|----------|

tesa® 60218

Προϊόντος πληροφορίες

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=60218>