



tesa® 4593

Προϊόντος Information



Ταινία διασταυρούμενων ινών με αντοχή στην ακτινοβολία UV, στην υψηλή θερμοκρασία και στο χρόνο

Product Description

Η tesa® 4593 είναι μια ειδική ταινία ινών αμφίδρομης κατεύθυνσης που βασίζεται σε ίνες υάλου που έχουν ελασματοποιηθεί σε φιλμ πολυεστέρα.

Η tesa® 4593 συνδυάζει καλή διαμήκη αντοχή σε εφελκυσμό με πολύ χαμηλή επιμήκυνση. Η ταινία είναι ανθεκτική στο σχίσσιμο.

Το μοναδικό ακρυλικό σύστημα συγκόλλησης επιτρέπει στο προϊόν να έχει:

- αντίσταση στην ακτινοβολία UV
- αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία (έως 150 °C βραχυπρόθεσμα)
- υψηλή αντοχή στο χρόνο

Χαρακτηριστικά

- UV resistance
- High temperature resistance (up to 150°C short term)
- High ageing resistance
- The tape is tear resistant.
- tesa® 4593 combines good longitudinal tensile strength with very low elongation.

Εφαρμογές

Ασφάλιση

μεταφοράς, στερέωση, δεματοποίηση, παλετοποίηση και συγκράτηση άκρης ρολού (end tabbing) που απαιτούν αντοχή σε

υπεριώδη ακτινοβολία, υψηλή θερμοκρασία ή στο χρόνο. Ιδιαίτερα κατάλληλη για μόνιμη στερέωση στη βιομηχανία επίπλων και σε υπαίθριες εφαρμογές.

Τεχνικές πληροφορίες (μέσες τιμές)

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

Εφαρμογές

- | | | | |
|-----------------------|----------------|------------------|--------|
| • Υλικό φορέα | υαλονήμα / PET | • Συνολικό πάχος | 160 μm |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό | | |



tesa® 4593

Προϊόντος Information

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- Αντοχή εφελκυσμού 250 N/cm

συγκολλητική δύναμη

- Προσκόλληση σε χάλυβα 4 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 ενδεδειγμένο 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=04593>