

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΔΕΣΜΩΝ

Οι ελαστικοί επίδεσμοι θα είναι υφασμάτινες ταινίες που αποτελούνται από βαμβακερά και ελαστικά νήματα καταλλήλου υφάνσεως (καθαρή και χωρίς ενώσεις), ώστε να επιτυγχάνεται ελαστική συμπεριφορά αυτών. Οι παρυφές των ταινιών θα πρέπει να είναι υφασμάτινες (υπό μορφή ούγκιας) και όχι κομμένες. Η επιμήκυνση των ταινιών με σύγχρονη ελαστική συμπεριφορά (να ακολουθούν κατά προσέγγιση το νόμο της ελαστικής παραμόρφωσης) θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη 70% του αρχικού μήκους. Η δύναμη που απαιτείται για την επιμήκυνση 70% πρέπει να είναι κατ' ελάχιστο (min) 10N ανά εκατοστό (cm) δηλούμενου πλάτους.

Οι ελαστικοί επίδεσμοι θα επιμηκύνονται χωρίς ελάττωση του πλάτους. Μετά την επαναφορά από την τάνυση, το μήκος του δοκιμίου δεν θα υπερβαίνει το 60% του μήκους πλήρους τάνυσης. Να είναι ανθεκτικοί και να μην προκαλούν ερεθισμούς στο δέρμα. Να έχουν χρώμα ανοικτό και να συνοδεύονται από ικανό αριθμό συνδετήρων για τη στερέωσή τους.