ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Παράρτημα F1/20 του Πιστοποιητικού Αρ. **29**-8

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Δοκιμών

Q TEX
Ινστιτούτου Ποιοτικού Ελέγχου Ε.Ε.

Υλικά / προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Φυσικές και λοιπές δοκιμές		
1. Ύφασμα, ένδυμα	1. Προσδιορισμός μεταβολής διαστάσεων στο οικιακό πλύσιμο και στέγνωμα	ISO 5077:2007 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 6330:2022 ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 3759:2012
	2. Προσδιορισμός της μάζας ανά μονάδα επιφάνειας μικρών δειγμάτων	EN 12127:97 (ΕΛΟΤ ΕΝ 12127:2000)
	3. Προσδιορισμός της τάσης υφάσματος στο επιφανειακό χνούδιασμα και κομπάλιασμα - Μέρος 1: Μέθοδος Pilling box	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 12945-1:2021
	4. Προσδιορισμός της τάσης υφάσματος στο επιφανειακό χνούδιασμα και κομπάλιασμα - Μέρος 2: Τροποποιημένη μέθοδος Martindale	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 12945-2:2021
	5. Ιδιότητες θραύσεως των υφασμάτων - Μέρος 2: Μέθοδος πεπιεσμένου αέρα για προσδιορισμό της αντοχής στη διάρρηξη και παραμόρφωσης κατά τη διάρρηξη	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 13938-2:2020
	6. Συμπεριφορά των υφασμάτων και των παραγόμενων από αυτά κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων κατά την τάνυση της ραφής -Μέρος 2: Προσδιορισμός της μέγιστης δύναμης για το σπάσιμο - ξήλωμα της ραφής με τη μέθοδο grab	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 13935-2:2014
	7. Ιδιότητες τάνυσης των υφασμάτων - Μέρος 1: Προσδιορισμός της μέγιστης δύναμης και της επιμήκυνσης στη μέγιστη δύναμη με τη μέθοδο αποκόλλησης λωρίδας	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 13934-1:2013

1. Ύφασμα, ένδυμα (συνέχεια)	8. Ιδιότητες τάνυσης των υφασμάτων - Μέρος 2: Προσδιορισμός της μέγιστης δύναμης με τη μέθοδο grab	ΕΛΟΤ EN ISO 13934-2:2014
	9. Προσδιορισμός της αντίστασης ολίσθησης ραφής σε υφαντά υφάσματα - Μέρος 1: Μέθοδος ανοίγματος καθορισμένης ραφής	ISO 13936-1:2004
	10. Καθορισμός στριψίματος μετά από πλύση - Μέρος 2: Υφαντά και πλεκτά υφάσματα (Procedure C)	ISO 16322-2:2021 (Procedure C)
	11. Καθορισμός στριψίματος μετά από πλύση - Μέρος 3: Υφαντά και πλεκτά υφάσματα (Procedure B)	ISO 16322-3: 2021 (Procedure B)
2. Ελαστικά υφάσματα	1. Προσδιορισμός υπολειμματικής επιμήκυνσης	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στο ΕΛΟΤ ΕΝ 14704.01: 2005, μέρος 1, § 9.2.1 & ISO 20932-1:2018 §9.1.1.& 9.2.1 (Method striptest specimens)
3. Ύφασμα, ένδυμα, νήμα, ίνες	1. Δοκιμές αντοχής χρωματισμών: α. Στην οικιακή και εμπορική πλύση (Μέρος C06) β. Στην οικιακή και εμπορική πλύση με χρήση μη-φωσφορικού απορρυπαντικού αναφοράς που περιέχει ενεργοποιητή λεύκανσης χαμηλής θερμοκρασίας (Μέρος C08) γ. Στην πλύση με σαπούνι ή σαπούνι και σόδα (Μέρος C10)	α. ISO 105-C06:2010 β. ISO 105-C08:2010 γ. ISO 105-C10:2006
	2. Δοκιμές για αντοχές χρωματισμών - Μέρος B02 : Αντοχή χρωματισμών στο τεχνητό φως : Δοκιμή ξεθωριάσματος με λαμπτήρα ξένου	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 105-B02:2014
	3. Δοκιμές αντοχής χρωματισμών - Μέρος E04: Αντοχή χρωματισμών στον ιδρώτα	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 105-E04:2013
	4. Δοκιμές αντοχής χρωματισμών - Μέρος E01: Αντοχή χρωματισμών στο νερό	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 105-E01:2013
	5. Δοκιμές αντοχής χρωματισμών - Μέρος X12 : Αντοχή χρωματισμών στην τριβή	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 105-X12:2016
	6. Δοκιμές αντοχής χρωματισμών - Μέρος E03: Αντοχή χρωματισμών στο χλωριωμένο νερό (νερό κολυμβητηρίων)	ISO 105 E03:2010
	7. Δοκιμές αντοχής χρωματισμών - Μέρος E02: Αντοχή χρωματισμών στο θαλασσινό νερό	ΕΛΟΤ ΕΝ ISO 105-E02:2013

Χημικές δοκιμές		
1. Υφάσματα	1. Προσδιορισμός φορμαλδεΰδης - Μέρος 1: Ελεύθερη και υδρολυμένη φορμαλδεΰδη (μέθοδος υδατικής εκχύλισης)	ΕΛΟΤ EN ISO 14184-1:2012
	2. Προσδιορισμός του pH υδατικού εκχυλίσματος	ΕΛΟΤ EN ISO 3071:2020
	3. Ποσοτική ανάλυση διμερούς μείγματος υφανσίμων ινών: α. Βισκόζη, ίνες χαλκαμμωνίας ή ορισμένοι τύποι μοντάλ και βαμβάκι και ορισμένες άλλες ίνες β. Πολυαμίδιο ή νάιλον με ορισμένες άλλες ίνες γ. Ορισμένες κυτταρινικές ίνες και ορισμένες άλλες ίνες δ. Ακρυλικές, ορισμένες μοντακρυλικές ή ορισμένες χλωριοΐνες και οισμένες άλλες ίνες	Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1007/2011 Παράρτημα VIII, Κεφάλαιο 2, Μέρος IV «Ειδικές Μέθοδοι»: α. Μέθοδος Αριθ. 3 β. Μέθοδος Αριθ. 4 γ. Μέθοδος Αριθ. 7 δ. Μέθοδος Αριθ. 8

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, 17ης Νοεμβρίου 79Α, Πυλαία Θεσσαλονίκης.**
Εξουσιοδοτημένος υπεύθυνος υπογραφής: **Αθανασία Φεστέρη.**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 10.01.2026.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **29**-8, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 11.07.2030.

Αθήνα, 28 Ιουλίου 2026

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.