

# ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΠΕΔ-Α- 00993

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ 3η  
ΕΚΔΟΣΗ 1η

ΕΞΑΡΤΥΣΗ ΝΕΟΥ ΤΥΠΟΥ - ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΤΙΒΑΛΛΙΣΤΙΚΩΝ ΠΛΑΚΩΝ

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ-ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ  
ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



Η παράγραφος 2.1 της Προσθήκης Ι αντικαθίσταται από την ακόλουθη:

**2.1 Τεχνικά Χαρακτηριστικά**

A/A	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	Απαιτήσεις	Μέθοδοι Ελέγχου
1.	Βάρος σε g/m <sup>2</sup>	330 ±10%	ISO 3801 ή ASTM D3776
2.	Δυναμομετρική Αντοχή στήμονα σε Kg:(Ελάχιστη)	240±5%	ISO 13934 ή ASTM D5034
3.	Δυναμομετρική Αντοχή κρόκης σε Kg:(Ελάχιστη)	185±5%	ISO 13934 ή ASTM D5034
4.	Πυκνότητα στήμονα	14±1 κλωστές/cm	ISO 7211-2
5.	Πυκνότητα κρόκης	10±1 κλωστές/cm	ISO 7211-2
6.	Ύφανση:	Απλή 1/1	ISO 7211-1 (Οπτικά)
7.	Πρώτη Ύλη Κατασκευής Υφάσματος Cordura	100 % Nylon (PA) 6,6 ή 6 υψηλής συνεκτικότητας συνεχείς ίνες (filaments) με επικάλυψη διπλής πολυουρεθάνης προς επίτευξη μερικής αδιαβροχίας (water repellent)	ASTM D 276, ASTM D 629, FTIR, AATCC
8.	Τίτλος Nylon Νημάτων (στήμονας και κρόκη)	1000 Denier	ISO 7211-5 ή ISO 137 ή ASTM D1907
9.	Σταθερότητα χρωματισμού (Ελάχιστη)		
	α. Στο ηλιακό φως:	5-6	ISO 105 B01
	β. Στο θαλασσινό νερό	4-5	ISO 105 E02
	γ. Στον ιδρώτα:	4-5	ISO 105 E04
	δ. Στην τριβή:	4-5	ISO 105 X12
10.	Αντίσταση στη φθορά	Άνω των 100000	ISO 12947-2
11.	Αντοχή στη διάσχιση, (Ελάχιστη), (N) (Resistance to tear)		ISO 4674-1 ή ISO 4674-2
	α. Κατά στήμονα	250±5%	
	β. Κατά κρόκη	210 ±5%	
12.	pH	5-8,5	ISO 3071
13.	Συστολή στήμονα (Πλύση 4A)	<b>2%</b>	ISO 5077 ISO 6330 ISO 3759
14.	Συστολή κρόκης (Πλύση 4A)	<b>3%</b>	ISO 5077 ISO 6330 ISO 3759
15.	Είδος νήματος στήμονα	Συνεχείς	Οπτικά
16.	Είδος νήματος κρόκης	Συνεχείς	Οπτικά
17.	Αριθμός κλώνων νήματος στήμονα	Μονόκλωνο	Οπτικά
18.	Αριθμός κλώνων νήματος κρόκης	Μονόκλωνο	Οπτικά

ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ  
ΠΕΔ-Α-00993 Έκδ.1 Τροπ.3

ΣΥΝΤΑΞΗ

Λοχαγός (ΥΠ)  
Ναταλία Δρακοπούλου

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ταξίαρχος  
Θεόδωρος Ζήκος

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024