

# ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΠΕΔ-Α-00990

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ 3<sup>η</sup>  
1<sup>ης</sup> ΕΚΔΟΣΗΣ

ΣΑΚΙΔΙΟ ΠΛΑΤΗΣ

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 N:(Ελάχιστη)	3.000±10%	ISO 13934 ή ASTM D5034
3.	Δυναμομετρική Αντοχή κρόκης σε N:(Ελάχιστη)	2.000±10%	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 20 και AATCC 20A
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)	2%	ISO 5077 ISO 6330 ISO 3759
14.	Συστολή κρόκης (Πλύση 4A)	3%	ISO 5077 ISO 6330 ISO 3759

<b>A/A</b>	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>Απαιτήσεις</b>	<b>Μέθοδοι Ελέγχου</b>
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-00990 Έκδ.1 Τροπ.3

ΣΥΝΤΑΞΗ

Λοχαγός (ΥΠ)  
Ναταλία Δρακοπούλου

ΕΛΕΓΧΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ταξίαρχος  
Θεόδωρος Ζήκος

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2024