



APROB
Șeful Centrului de Cercetare Științifică
pentru Apărare CBRN și Ecologie
Col.dr.ing

Gabriel EPURE

AVIZ TEHNIC TEMPORAR
NR. 104
pentru produsul
COMBINEZON PROTECȚIE ANTI-COVID 19

PRODUCĂTOR: SC BOXSPRING SRL, Str. Parc Industrial Sus, Parcela 16, Hala 2, Satul Mare

Documente de referință:

1. Documentații producător:
Cererea privind avizarea tehnică nr. A 969 din 01.04.2020;
Specificația de fabricație a produsului, 7 file;
Instrucțiuni de utilizare, 1 filă;
Fișă tehnică de securitate, 1 filă;
Rapoarte/ buletine de încercare, 7 file.

2. Standarde aplicabile: standard de bază - SR EN 14126:2004 Îmbrăcăminte de protecție.
Cerințe de performanță și metode de încercare pentru îmbrăcăminte de protecție împotriva agenților infecțioși.

MARCAȚI VARIANTA

Procedurile și rezultatele analizate îndeplinesc cerințele și sunt acceptate. Produsul este conform cu standardele și specificațiile aplicabile.

Vezi Rezultatele testării (anexa 1)

Produsul nu este conform cu standardele și specificațiile aplicabile.

* Valabil pe perioada stării de urgență

SEMNĂTURILE MEMBRILOR COMISIEI DE AVIZARE TEHNICĂ
Președinte

Col.dr.ing. Claudiu Lăzăroaie

Membri

1. Lt.col.dr.ing. Ciprian Său
2. Cpt.ing. Raluca Ginghină
3. Cpt.ing. Ovidiu Iorga

ANALIZA DOCUMENTAȚIEI / TESTARE

Nr. crt.	Caracteristica	U/M	Valoare/ caracteristică impusă	Valoare/ caracteristică obținută	Concluzii	Observații (metode, standarde)
1.	Rezistența la tracțiune	N	Conform claselor din tabel 6/ pct. 4.9./ EN 14325	Longitudinal 220 Transversal 105	clasa 3	Fișa de măsurători nr. 101
2.	Rezistența la sfâșiere	N	Conform claselor din tabel 4/ pct. 4.7./ EN 14325	Longitudinal 34 Transversal 30	clasa 2	Fișa de măsurători nr. 101
3.	Rezistența cusăturilor	N	Conform claselor din tabel 13/ pct. 5.5./ EN 14325	51	clasa 2	Fișa de măsurători nr. 101
4.	Respingere față de lichide	indice	Conform claselor din tabel 10/ pct. 4.12./ EN 14325	Indice respingere > 95 % (față de: soluție de apă oxigenată 3%, soluție de alcool etilic 70% și soluție cu 1% clor activ)	clasa 3	Fișa de măsurători nr. 101
		-	respingerea față de lichidele standard de încercare conf EN 14419	minim 7	corespunde	Fișa de măsurători nr. 101
5.	Rezistență la penetrare lichide	indice	Conform claselor din tabel 11/ pct. 4.13./ EN 14325	Indice de penetrare < 1 % (față de: soluție de apă oxigenată 3%, soluție de alcool etilic 70% și soluție cu 1% clor activ)	clasa 3	Fișa de măsurători nr. 101
6.	Rezistență la penetrare de lichide contaminate sub presiune hidrostatică	-	Conform claselor din tabel 1/ pct. 4.1.4.1./ EN 14126	> 20 kPa (echivalent presiune hidrostatică conform ISO 811)	clasa 6	Fișa de măsurători nr. 101
		-		Pass/ ISO 16603/ ISO 16604	corespunde	Raport 14.04854.02 emis de Sioen Fabrics, Belgia
7.	Rezistența la penetrarea aerosolilor lichizi contaminați (coeficient de penetrare)	%	-	< 1x10 ⁻³	corespunde	Fișa de măsurători nr. 101

NECLASIFICAT

Nr. crt.	Caracteristica	U/M	Valoare/ caracteristică impusă	Valoare/ caracteristică obținută	Concluzii	Observații (metode, standarde)
8.	Compatibilitate cu pielea	-	Materialele de confecție nu trebuie să cauzeze iritarea pielii sau să aibă efecte negative asupra sănătății pct. 4.2/ EN 340	nedeclarată	-	-