

## FISA PRODUS

### Sistem EIP de interventie in situatii de urgența in structura modulara – Model 2

#### Domeniul de aplicabilitate:

Sistem de imbracaminte, in structura modulara, destinat protectiei lucratilor de urgența impotriva pericolelor multiple prezente intr-o zona de raspuns in timpul misiunilor de interventie desfasurate.

#### Prezentare generala:

Sistemul de EIP de interventie este constituit din 3 straturi de imbracaminte diferite:

Strat interior (1)	Strat intermediar (2)	Strat exterior (3)	Sistem EIP
EIP subvestimentar	Uniforma de serviciu	EIP specializat interventii in conditii meteorologice extreme Scurta cu gluga si mesada detasabile	Sistem EIP de interventie Model 2

Caracteristici tehnice	Strat interior/ EIP subvestimentar	Strat intermediar Uniforma de serviciu	Strat exterior Costum specializat pentru interventii in conditii meteorologice extreme
<i>Caracteristici de protectie</i>			
Rezistența la propagarea limitată a flacării	Progarea limitată a flacării: litera de codificare A1 - valoarea medie a duratei de persistență a flacării: ≤ 2s. - valoarea medie a duratei de persistență a flacării: ≤ 2s		-
<i>Caracteristici de durabilitate</i>			
Rezistența la tracțiune	-	min. 750 N în urzeala min. 550 N în batatura	min. 800 N în urzeala min. 600 N în batatura
Rezistența la plesnire	min. 200 KPa	-	-
Rezistența la abraziune	min. 80.000 cycluri de frecare	min. 50.000 cycluri de frecare	min. 35.000 cycluri de frecare
<i>Caracteristici de confort</i>			
Rezistența la vaporii de apă, Ret	max. 6 m <sup>2</sup> Pa/W	max. 7 m <sup>2</sup> Pa/W	max. 55 m <sup>2</sup> Pa/W
Rezistența termică, Rct	min. 0,025 m <sup>2</sup> K/W	min. 0,050 m <sup>2</sup> °K/W	min. 0,31 m <sup>2</sup> °K/W