

## FISA PRODUS

### Sistem EIP de interventie in situatii de urgenta in structura modulara – Model 1

#### Domeniul de aplicabilitate:

Sistem de imbracaminte, in structura modulara, destinat protectiei lucratorilor de urgenta 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 incendii	Sistem EIP interventie Model 1

Caracteristici tehnice	Strat interior/ EIP subvestimentar	Strat intermediar Uniforma de serviciu	Strat exterior EIP specializat pentru interventii la incendii
<b>Caracteristici de protectie</b>			
Rezistenta la propagarea limitata a flacarii	Progarea limitata a flacarii: litera de codificare A1 -valoarea medie a duratei de persistenta a flacarii: ≤ 2s. -valoarea medie a duratei de persistenta a flacarii: ≤ 2s		
<b>Caracteristici de durabilitate</b>			
Rezistenta la tractiune	-	min. 750 N in urzeala min. 550 N in batatura	min. 1700 N in urzeala min. 1600 N in batatura
Rezistenta la plesnire	min. 200 KPa	-	-
Rezistenta la abraziune	min. 80.000 cicluri de frecare	min. 50.000 cicluri de frecare	min. 25.000 cicluri de frecare
<b>Caracteristici de confort</b>			
Rezistenta la vapori de apa, Ret	max. 6 m <sup>2</sup> Pa/W	max. 7 m <sup>2</sup> Pa/W	max. 30m <sup>2</sup> Pa/W