

## FIȘĂ TEHNICĂ

### COSTUM DE PROTECȚIE POMPIERI, NOMEX, CU BENZI CONTRASTANTE

cod: CP1521CO

**Certificări:** SR EN 469:2020, SR EN 1149-5:2018, SR EN ISO 20471:2013 (EN ISO 20471:2013) – parțial, SR EN ISO 13688:2013



**Descriere:** se compune din jacheta si pantaloni. Jacheta se inchiede cu fermoar detasabil pana pe guler, cu fenta de acoperire cu inchidere suplimentara pe toata lungimea ei cu banda velcro.

**Jacheta** are trei buzunare cu refileti, clape antiapa, doua pozitionate la partea inferioara si unul la partea superioara a pieptului stang si epoleti. Inchiderea clapelor si a epoletilor se face cu banda velcro. Manecile sunt drepte, cu clini pentru lejeritate, in terminatie se ajusteaza cu bride cu prindere cu banda velcro.

**Pantaloni** are inchidere cu fermoar metalic si banda velcro, in talie are elastic pe partile laterale, la partea de sus bretele cu tresa elastica ajustabile cu catarama metalice. Pantaloni sunt drepti in terminatie cu bazoane exterioare la genunchi si sunt dublati in intregime.

Pe piept, talie si pantaloni este aplicat circular cate un rand de banda reflectorizanta contrastanta, iar pe maneci sunt aplicate doua randuri de banda.

**Mărimi:** talii de la I la III cu grosimi de la 42 la 60

#### **Materiale:**

- Strat exterior: țesătură NOMEX® Delta T compoziție 75% Meta-Aramidă+23% Para-Aramidă+2% fibre antistatice
- Strat intermediar imper-respirabil: tricot PES + membrană imper-respirabilă PU
- Strat intermediar termoizolant: barieră termică neșesut fibre aramidice
- Strat interior: căptușeală țesătură 50% fibre ignifuge aramidice și 50% vâscoză FR
- Fermoare metalice ignifuge, bandă velcro ignifugă
- Bandă retroreflectantă contrastantă ignifugă galben/argintiu/galben

#### **Niveluri de performanță:**

##### **SR EN 1149-5:2018 – îmbrăcăminte antistatică**



- Timp de diminuare a sarcinii la jumătate, t50%: < 4s,
- Coeficient de protecție S: > 0,2.

##### **SR EN 469:2020 – îmbrăcăminte de protecție pompieri**



- X2 protecție împotriva căldurii de contact – nivel 2
- X2 protecție împotriva căldurii de convecție – nivel 2
- X2 protecție împotriva căldurii radiante – nivel 2
- Y2 rezistența la presiune hidrostatică inițială – nivel 2
- Z2 rezistența la vapori de apă – nivel 2
- indice de respingere a substanțelor chimice lichide (acid sulfuric 30% și o-xilen) peste 80%

##### **SR EN ISO 14116:2015 - îmbrăcăminte de protecție împotriva flăcărilor**

- indice 3 de propagare a flăcării

##### **SR EN ISO 20471:2013 - îmbrăcăminte de mare vizibilitate**

- parțial (doar cerințe pentru benzile retroreflectante și cu caracteristici combinate)