

FIȘĂ TEHNICĂ

COSTUM DE PROTECȚIE POMPIERI, NOMEX, CU BENZI CONTRASTANTE

cod: CP1521RS

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 și pantalonii. Jacheta se închide cu fermoar detașabil până la guler, cu fenta de acoperire cu închidere suplimentară pe toată lungimea ei cu bandă velcro.

Jacheta are trei buzunare cu refileți, clape antiapa, două poziționate la partea inferioară și unul la partea superioară a pieptului stâng și epoleți. Închiderea clapelor și a epoleților se face cu bandă velcro. Partea superioară a pieptului drept este prevăzută cu un buzunar interior care poate fi accesat fără a deschide fermoarul frontal al jachetei. Deasupra buzunarului superior stâng este executată o brida pentru prinderea stației. Manecile sunt drepte, cu clini pentru lejeritate, în terminatie se ajustează cu bride cu prindere cu bandă velcro și burduf din material de fond.

Pantalonul are închidere cu fermoar metalic și bandă velcro, în talie are elastic pe părțile laterale, la partea de sus bretele cu tresa elastică ajustabilă cu cataramă metalică. Pantaloni sunt drepti în terminatie cu bazoane exterioare la genunchi și sunt dublați în întregime.

Pe piept, talie și pantaloni este aplicat circular câte un rand de bandă reflectorizantă contrastantă, iar pe maneci sunt aplicate două randuri de bandă.

Pe umeri, coate și genunchi este aplicată întăritura din KEVLAR impregnat cu cauciuc siliconic.

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

Materiale:

- Strat exterior: țesătura NOMEX® Delta T, Ripstop, compoziție 75% Meta-Aramid+23% Para-Aramid+2% fibre antistatice
- Strat intermediar: 100% PES cu membrană PU impermeabilă
- Strat interior: 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 caldurii de contact – nivel 2
- Y2 rezistență la presiune hidrostatică inițială – nivel 2
- Z2 rezistență 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)