

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 si pantaloni. Jacheta se inchieie 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. Partea superioara a pieptului drept este prevazuta cu un buzunar interior care poate fi accesat fara a deschide fermoarul frontal al jachetei. Deasupra buzunarului superior stang este executata o brida pentru prinderea statiei. Manecile sunt drepte, cu clini pentru lejeritate, in terminatie se ajusteaza cu bride cu prindere cu banda velcro.

Pantalonul 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. Pantalonii 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.

Pe umeri, coate si genunchi este aplicata intaritura din KEVLAR impregnata 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, compozitie 75% Meta-Aramid+23% Para-Aramid+2%fibre antistatice
- Strat intermediar: 100% PES cu membrană PU imperrespirabilă
- 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 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)