

TECHNICKÝ LIST

PROHEATECT

Pracovní oděv



Objednávkové číslo: H5702 (blůza)
H5703 (kalhoty)

Svrchní materiál: 100% bavlna
Gramáž: 260 g/m²

Velikost: 46 - 64

Ochranný oděv PROHEATECT chrání proti horku a plamenům, vhodný pro svařování a podobné procesy.

Blůza: Zvýšená ochrana předloktí blůzy, skvěle padnoucí originální střih v šedé a červené barvě, zapínání na druky kryté légou se suchými zipy. Vnitřní náprsní kapsa a náprsní kapsa na suchý zip.

Kalhoty: sportovního typu do pasu s pruhmatovými kapsami, zadní kapsa, zapínání na druk a zip. Zdvojený materiál v oblasti kolen, krytí na obuv. Kalhoty určeny k nošení v kombinaci spolu s blůzou.



Ochrana uživatele při krátkodobém kontaktu s plameny, proti sálavému, kontaktnímu a konvekčnímu teplu a proti stříkancům roztaveného železa. Poskytuje také ochranu při svařování a podobných procesech se srovnatelnými riziky. Při řezání úhlovou brusku, resp. extrémním svařování musí být nositel vybaven doplňujícími ochrannými prostředky pro další části těla. Klasifikace: Třída 1: poskytuje ochranu při méně ohrožujících postupech sváření a v situacích na pracovišti s menším počtem stříkanců při sváření a při menším sálavém teplu Třída 2: poskytuje ochranu při silněji ohrožujících postupech sváření a v situacích na pracovišti s větším počtem stříkanců při sváření a při silnějším sálavém teplu Označení: A1 a/nebo A2 (druh testu působení plamene). Praní při teplotě 75 °C (celkový garantovaný počet údržby bez ztráty ochranných vlastností šíření plamene: 50).

Tento osobní ochranný prostředek kategorie III. dle nařízení (EU) 2016/425, je ve shodě s požadavky následující harmonizované normy:

EN ISO 13688:2013 : Ochranné oděvy - obecné požadavky.

a neharmonizované normy:

EN ISO 11611:2018: Ochranné oděvy pro použití při svařování a příbuzných postupech - Třída 1

EN ISO 11612:2018 Ochranné oděvy - Oděvy na ochranu proti teplu a plameni

Ochrana proti rizikům:

A1: Omezené šíření plamene

A2: Omezené šíření plamene

B1: Konvekční teplo

C1: Sálavé teplo

E1: Tekuté stříkance železa

F1: Kontaktní teplo

Certifikace byla provedena notifikovanou osobou č. 0598 (SGS Fimko Ltd., Takomotie 8, FI 00380 Helsinki, Finland) dne 9. 6. 2021, číslo certifikátu 0598/PPE/210252.

Počet kusů v kartonu: 20 ks

Hmotnost kartonu: 18,5 kg

Rozměr kartonu: 0,060 m³

Dílčí balení: 1 ks (zvláště blůza a kalhoty)

Ochrana omezeného šíření plamene se sníží, pokud je oděv kontaminován hořlavými kapalinami. Oděv neposkytuje ochranu před velkým postříkem roztaveným kovem. Pokud je oděv nošen přímo na kůži, zvyšuje se riziko popálení. Tento oděv je určen pouze k ochraně těla.

Žádná modifikace oděvu není dovolena, např. přidání loga. Oděv je určen pouze ke krátkému neúmyslnému kontaktu s živými částmi obvodu pro obloukové svařování, tam kde je zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, je požadována další izolační vrstva. Při svařování nad hlavou další ochrana - např. hlavy. Zvýšení obsahu kyslíku ve vzduchu podstatně sníží ochranu, kterou oděv poskytuje proti plameni. Zvýšená pozornost musí být věnována při svařování ve stísněných prostorách, např. pokud není vyloučeno, že ovzduší může být obohaceno kyslíkem. V případě dvoudílných ochranných oděvů (kalhoty + blůza) musí být oděv nošen vždy jako komplet. Oděv je nutné skladovat v suchém, tmavém prostředí s dostatečným odvětráváním.

Životnost: 5 let od data výroby

ARDON SAFETY s. r. o.

Tržní 2902/14, Přešov I - Město
Tel.: 581 250 061 www.ardon.cz