



Ochranné RUKAVICE proti tepelným rizikám

Popis a určenie

Rukavice sú určené na ochranu pred krátkodobými účinkami extrémneho tepla pri práci v rizikovom prostredí (priemyselné pracoviská s potenciálnymi tepelnými rizikami) a pri manipulácii s horúcimi predmetmi. Rukavice sú navrhnuté, vyrábané a dodávané ako účinná ochrana proti tepelným rizikám. Ich konštrukcia poskytuje najvyššiu možnú ochranu popri zachovaní pohodlia, dostatočnej citlivosti a voľnosti pohybu.

Používajú buď samostatne, alebo v kombinácii s vhodným ochranným odevom. Používateľovi poskytujú potrebnú ochranu so zachovaním dostatočného pohodlia aj pohyblivosti a zároveň umožňujú rýchle odloženie v prípade nutnosti – mimoriadnej udalosti.

Rukavice sú vyrábané z najkvalitnejších textílií európskeho pôvodu, pričom použité tkaniny sú osobitne skonštruované tak, aby spĺňali požiadavky platných technických a hygienických noriem EU. Podľa požadovaného stupňa ochrany a druhu tepelných rizík je možné zvoliť najvhodnejšiu verziu rukavíc. Pohlínkované rukavice poskytujú ochranu pred všetkými druhmi tepelných rizík. Rukavice bez „pohlínkovania“ nie sú určené na ochranu pred sálaním a postrekom roztaveným kovom.

Praktická konštrukcia v kombinácii s vysokou kvalitou použitých materiálov poskytuje vysoko účinnú a spoľahlivú ochranu proti extrémnemu teplu. Rukavice doplnené vhodným ochranným odevom tvoria ucelený systém OOP SAFEPRO proti tepelným rizikám.

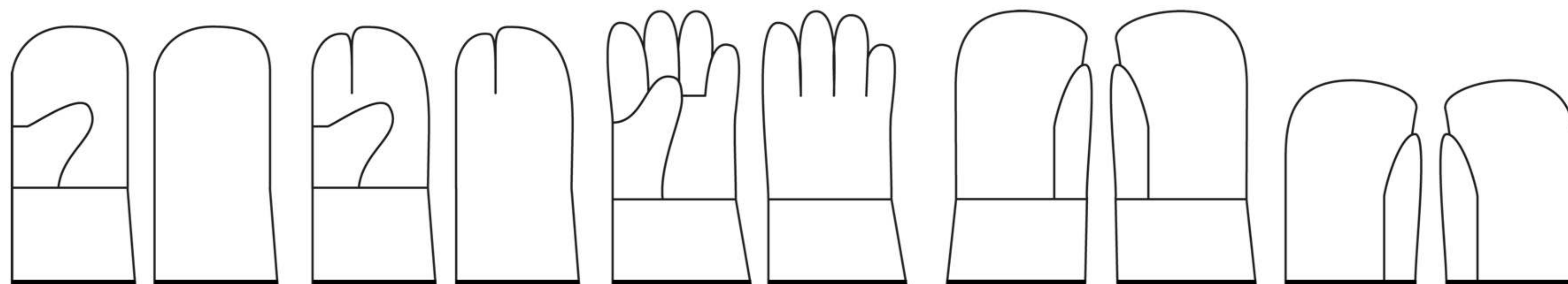
Konštrukcia

Konštrukcia rukavíc je založená jednoduchom a širokom strihu so sendvičovou štruktúrou, kde každá vrstva plní inú funkciu.

Vonkajšia vrstva je určená na primárnu ochranu proti všetkým rizikám a z pohľadu funkčnosti je **najdôležitejšia**. Voliteľne „pohlínkovaná“ chrbtová strana rukavice zdôrazňuje ochranu voči sálavému teplu a pred postrekom roztavenými kovmi. **Stredná (plstená) vrstva** sa podieľa na tepelnej ochrane (sekundárna izolácia) a **vnútorná (verzia PRO) - bavlnená vrstva** zvyšuje pohodlie a chráni izolačnú plst' pred mechanickým poškodením.

Strihy / Veľkosti / Označovanie

Rukavice sú vyrábané v univerzálnej veľkosti (cca 10) v súlade s normami STN EN 420+A1 a STN EN 407 s možnosťou voľby úpravy strihu a veľkosti podľa potrieb používateľa:



Palcové rukavice
Mittens

3 - prstové rukavice
3 - finger gloves

5 - prstové rukavice
5 - finger gloves

Obojstranné palcové rukavice
Reversible mittens

Obojstranné, krátke
Reversible mittens,
short style

Na požiadanie je možné rukavice upraviť - zosilniť, rozšíriť, alebo predĺžiť podľa potrieb používateľa.

Gloves can be adjusted - reinforced, enlarged or extended according to the end-user's needs on request.

Protective GLOVES against thermal risks

Description and use

All gloves are designed to protect against short-term effects of extreme heat when working in a hazardous environment (heavy industry with possible thermal risks) and handling hot objects. Gloves are designed, manufactured and supplied as an effective protection against thermal risks. Design provides the best possible protection as well as the highest possible comfort of use, maintenance of sensitivity and freedom of movement.

Gloves are used either separately or in combination with appropriate protective clothing. They provide the necessary protection while maintaining sufficient comfort and mobility, together with the possibility of a fast taking off in a case of emergency.

Gloves are made from the highest quality textiles of European origin. The fabrics being used are specially designed to meet requirements of current EU technical and hygienic standards. The most suitable version of the glove can be chosen according to required protection degree and the type of thermal risks. Aluminized gloves provide protection against all kinds of thermal risks. Gloves without „aluminization“ are not intended for protection against radiant heat and molten metal splashes.

Practical design in combination with highest quality of used materials provides highly efficient and reliable protection against extreme heat. Gloves in combination with appropriate protective clothing create integrated system of PPE SAFEPRO against thermal risks.

Design

Simple and wide glove design is based on sandwich structure where each layer has different function.

The **outer layer** is designed for primary protection against all risks and is **the most important** one from a functional point of view. Optionally aluminised back side is intended to accentuate radiant heat and molten metal splashes protection. **Middle - felt layer** participates in thermal protection (secondary insulation). **Inner (version PRO) - cotton layer** increases user comfort and protects insulating felt against mechanical damages..

Styles / Size / Marking

Gloves are produced in accordance with EU standard EN 420+A1 and EN 407 in universal size (approx. 10) with the option of style and size choice according to the needs of user:

