

# Ochranné rukavice proti tepelným rizikám

## NÁVOD NA POUŽITIE

### TYP

MEFISTO, varianty: palcová, trojprstová, päťprstová

### VÝROBCA

GARA HT, spol. s r.o., Čajkovského 22, 616 00 Brno, IČO 60755458

### POPIS VÝROBKU

Rukavice sú zložené z troch vrstiev. Horná vrstva plní ochrannú funkciu proti mechanickým a tepelným rizikám. Je vyrobená z aramidovej a pohliníkovanej tkaniny. Švy na vrchnej vrstve sú vykonané kevlarovými niťami. Stredná vrstva sa podieľa na ochrannej funkcii proti tepelným rizikám a je ušitá z vlnenej textílie. Vnútorňa vrstva je tvorená 100% bavlnenou textíliou a plní hygienickú funkciu.

### VEĽKOSŤ RUKAVÍC

11

### POUŽITIE A ŽIVOTNOSŤ

Rukavice sú určené ako ochrana proti tepelným rizikám podľa normy ČSN EN 407. Sú vhodné najmä ako ochrana proti sálavému teplu a ochrana proti rozstrekú rozžeraveného kovu. Rukavice sa nesmie používať blízko pohyblivých mechanizmov. Minimálna doba použiteľnosti nových a nepoužitých rukavíc je 24 mesiacov od ich kúpy. Životnosť rukavíc je závislá na intenzite používania a náročnosti činnosti, pri ktorej sú rukavice používané.

### ÚDRŽBA

Pred každým použitím je z dôvodu bezpečnosti nutné vykonať kontrolu rukavice. V prípade poškodenia švov alebo vrchnej vrstvy je treba rukavicu vyradiť. Je potrebné vyvarovať sa práce v mokrom a masťnom prostredí. Je zakázané chemické čistenie a pranie rukavíc v práčke. Rukavice je treba skladovať v suchu a chrániť pred účinkami slnečného žiarenia.



### VYKONANÉ SKÚŠKY

U rukavíc boli vykonané tieto skúšky – odolnosť proti horeniu, proti kontaktnému a konvekčnému teplu, proti prestupu sálavého tepla, odolnosť pri rozstrekú veľkého množstva roztaveného kovu, odolnosť proti oderu, proti ďalšiemu trhaniu a hygienická nezávadnosť. Výsledky vykonaných skúšok sú platné iba pre kompletnú rukavicu zloženú zo všetkých troch vrstiev.

### VÝSLEDKY VYKONANÝCH SKÚŠOK

#### ČSN EN 407 – Ochranné rukavice proti tepelným rizikám

|  |   |
|--|---|
| Správanie pri horení .....                     | 4 |
| Kontaktné teplo.....                           | 2 |
| Konvekčné teplo .....                          | 4 |
| Radiačné (sálavé) teplo.....                   | 4 |
| Rozstrek malých častíc roztaveného kovu .....  | X |
| Rozstrek veľkých častíc roztaveného kovu ..... | 4 |



#### ČSN EN 388 – Ochranné rukavice proti mechanickým rizikám

|  |   |
|--|---|
| Odolnosť proti oderu.....                    | 2 |
| Odolnosť proti rezu čepelou .....            | X |
| Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu.....         | 4 |
| Odolnosť proti prepichnutiu.....             | X |
| Odolnosť proti rezu podľa EN ISO 13977 ..... | X |



### VYSVETLIVKY KU ŠTÍTKU

GARA HT.....označenie výrobcu

CE1024.....značka zhody podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425

Piktogram ..... kategórie nebezpečenstva alebo použitia – teplo a oheň |

MEFISTO.....typ výrobku

Veľkosť ..... 11 (min. dĺžka rukavice 270 mm) |

4244X4 ..... výsledky skúšok podľa normy ČSN EN 407 |

2X4XX ..... výsledky skúšok podľa normy ČSN EN 388 |

### EU PREHLÁSENIE O ZHODE

Pozri [www.garaht.cz](http://www.garaht.cz).

Zhodu posúdil Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v. v. i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, Česká republika, oznámený subjekt 1024.