

# Ochranné rukavice proti tepelným rizikům

## NÁVOD K POUŽITÍ

### TYP

SAHARA, varianty: palcová, tříprstá, prstová

### VÝROBCE

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

### POPIS VÝROBKU

Rukavice jsou složeny ze tří vrstev. Horní vrstva plní ochrannou funkci proti mechanickým a tepelným rizikům. Je vyrobena z aramidové tkaniny o gramáži 500 g/m<sup>2</sup>. Švy na svrchní vrstvě jsou provedeny kevlarovými nitěmi. Střední vrstva se podílí na ochranné funkci proti tepelným rizikům a je ušita z vlněné textilie. Vnitřní vrstva je tvořena bavlněnou textilií.

### VELIKOST RUKAVIC

11

### POUŽITÍ A ŽIVOTNOST

Rukavice jsou určeny jako ochrana proti tepelným rizikům podle normy ČSN EN 407. V souladu s touto normou splňují rovněž požadavky na ochranu proti mechanickým rizikům. Rukavice je zakázáno používat tam, kde hrozí riziko zachycení pohyblivými částmi strojů. Úrovně (třídy) provedení platí pouze pro kompletní rukavice složené ze všech tří vrstev. Minimální doba použitelnosti nových a nepoužitých rukavic je 24 měsíců od jejich koupě. Životnost rukavic je závislá na intenzitě používání a náročnosti činnosti, při které jsou rukavice používány.

### ÚDRŽBA

Před každým použitím je z důvodu bezpečnosti nutné provést kontrolu rukavice. V případě poškození švů nebo svrchní vrstvy je třeba rukavici vyřadit. Je třeba vyvarovat se práce v mokřem a mastném prostředí. Je zakázáno chemické čištění a praní rukavic v pračce. Rukavice je třeba skladovat v suchu a chránit před účinky slunečního záření.



### PROVEDENÉ ZKOUŠKY

U rukavic byly provedeny tyto zkoušky – odolnost hoření, odolnost proti kontaktnímu teplu, stanovení prostupu tepla při vystavení účinkům konvenčního tepla plamene, odolnost proti prostupu sálavého tepla, odolnost proti oděru, odolnost proti dalšímu trhání.

### VÝSLEDKY PROVEDENÝCH ZKOUŠEK

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

Chování při hoření .....	4
Kontaktní teplo.....	3
Konvekční teplo.....	4
Radiační (sálavé) teplo.....	3
Rozstřík malých částic roztaveného kovu.....	X
Rozstřík velkých částic roztaveného kovu.....	X



4 3 4 3 X X

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

Odolnost proti oděru.....	1
Odolnost proti řezu čepelí.....	X
Odolnost proti dalšímu trhání .....	4
Odolnost proti propíchnutí .....	X
Odolnost proti řezu dle EN ISO 13977 .....	X



1 X 4 X X

### VYSVĚTLIVKY KE ŠTÍTKU

GARA HT.....označení výrobce  
CE1024.....značka shody podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425  
Piktogram .....kategorie nebezpečí nebo použití – teplo a oheň  
SAHARA.....typ výrobku  
Velikost ..... 11 (min. délka rukavice 270 mm)  
4343XX.....výsledky zkoušek podle normy ČSN EN 407  
1X4XX .....výsledky zkoušek podle normy ČSN EN 388

### EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

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

Shodu posoudil Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v. v. i., Jeruzalémská 1283/9, 110 00 Praha 1, oznámený subjekt 1024.