



## NÁVOD K POUŽITÍ ROSTAING OCHRANNÉ RUKAVICE KATEGORIE II - OCHRANA PROTI CHLADU

### 1 – Použití

Rukavice jsou navrženy jako ochrana před mechanickými a tepelnými nebezpečími.

Označení CE na rukavici znamená, že rukavice splňuje základní požadavky Evropské směrnice nebo Nařízení 2016/425 platného dne 21. dubna 2018, týkající se nezávadnosti, pohodlí, pevnosti a ochrany.

Reference rukavice je uvedena na označení PIO.

Rukavice získaly atestaci „typu ES“ nebo „typu EU“, kterou je možné získat na CTC - 4, rue H. Frenkel 69367 Lyon cedex 07 oznámený subjekt č. 0075, IFTH – Avenue Guy de Collongue, 69134 ECULLY CEDEX oznámený subjekt č. 0072 nebo SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, Dublin 15, D15 YN2P, Republic of Ireland, oznámený subjekt č. 2777. Informace o tom, který oznámený subjekt vydal EAT, naleznete v prohlášení ES o shodě.

Je nezbytné ověřit označení na rukavici a zjistit, proti jakým rizikům tento PIO chrání a jaké má vlastnosti v souladu s obrázky, jejichž význam je vysvětlen níže.

Je důležité, aby byly rukavice používány pouze pro ty účely, pro které byly vyrobeny.

Prohlášení o souladu výrobku s požadavky EU je dostupné na internetu: [www.rostaing.com](http://www.rostaing.com)

Číslo šarže výrobku ve vztahu k odpovídajícímu prohlášení o shodě je uvedeno na štítku produktu.

### Vysvětlivky obrázků

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EN 388 : 2016</b><br><br><b>ABCDEF</b> | <b>Ochrana proti mechanickým rizikům</b><br><b>A:</b> Odolnost proti oděru (4 úrovně)<br><b>B:</b> Odolnost proti pořezání<br><b>C:</b> Odolnost proti roztržení (4 úrovně)<br><b>D:</b> Odolnost proti perforaci (4 úrovně)<br><b>E:</b> Odolnost proti pořezání podle ISO 13997 (6 úrovní)<br><b>F:</b> Odolnost proti nárazu (nepovinný test 1 úroveň) | <b>Upozornění</b> | Vysoká úroveň značí dobrou ochranu (0: nedosaženo úroveň 1, X: test nebyl vykonán)<br>Úroveň vlastností je garantována pouze na dlaní rukavice.<br>Obecná klasifikace nutně neodráží odolnost nejsvrchnější vrstvy. Testy byly provedeny v laboratorních podmínkách, které byly nastaveny dle evropských norem.<br>Nosit rukavice se nedoporučuje, pokud hrozí nebezpečí zachycení pohyblivými součástmi stroje.<br>Pokud je vyžadována ochrana proti nárazům, ochrana je funkční pouze v oblasti metacarpo-phalangeálních kloubů. V případě zablokování čepele při testu řezu "Coupe Test" jsou výsledky těchto testů pouze orientační.<br>Pouze test odolnosti proti pořezání podle ISO 13997 určuje vlastnosti produktu. |
| <b>EN 511 : 2006</b><br><br><b>ABC</b>    | <b>Ochrana proti chladu</b><br><b>A:</b> Sálavý chlad (4 úrovně)<br><b>B:</b> Kontaktní chlad (4 úrovně)<br><b>C:</b> Zachování celistvosti rukavice (1 úroveň)                                                                                                                                                                                           | <b>Upozornění</b> | Vysoká úroveň znamená dobrou ochranu (0: nedosaženo úroveň 1, X: test nebyl proveden). Úroveň vlastností je garantována pouze na dlaní rukavice. Test odolnosti proti sálavému chladu a test nepropustnosti se realizuje na celé rukavici.<br>Rukavice, které mají úroveň 2 odolnosti proti kontaktnímu chladu nejsou určeny k manipulaci s předměty, jejichž teplota je nižší než -10°C. Pokud rukavice nedosahuje úrovně 1 nepropustnosti vody, může v případě zvlhnutí ztratit své vlastnosti teplotní izolace.                                                                                                                                                                                                          |

### 2- Bezpečnostní opatření

- Nepoužívejte rukavice pro manipulaci s chemickými produkty.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda nejsou na rukavicích žádné známky poškození nebo vad. Nepoužívejte rukavice, které jsou poškozené, znečištěné nebo opotřebované.
- Nevystavujte rukavice otevřenému plameni.
- Je nezbytné, aby měl pracovník odpovídající velikost rukavic. Velikost zjistíte na označení rukavice. Minimální délku stanovenou pro každou velikost rukavice podle normy EN420: 3003+A1:2009 najdete v následující tabulce.

| Velikost                                                    | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  |
|-------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Minimální délka rukavice podle EN 420: 2003 + A1: 2009 (mm) | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 |

Délka některých modelů může být kratší než minimální délka, kterou stanovuje norma. Tyto modely jsou klasifikovány jako „rukavice se speciálním použitím“, protože směřují být používány **pouze** pro ochranu rukou proti mechanickým rizikům. Nepoužívat, pokud je vyžadována i ochrana zápěstí. Pokud chcete zjistit přesnou délku rukavice, kontaktujte technický servis ROSTAING nebo ji vyhledejte v technické dokumentaci výrobku.

- Výběr rukavice, která chrání proti chladu závisí na několika parametrech, včetně intenzity fyzické aktivity. Tabulka níže ukazuje okolní teplotu podle úrovně sálavého chladu a aktivity uživatele:

|                  | Úroveň 1    | Úroveň 2    | Úroveň 3 | Úroveň 4           |
|------------------|-------------|-------------|----------|--------------------|
| Nízká aktivita   | Nepřípustné | Nepřípustné | Do 5°C   | Mezi 5°C a -10°C   |
| Střední aktivita | Do 5°C      | Do -5°C     | Do -15°C | Mezi -15°C a -30°C |
| Vysoká aktivita  | Do -15°C    | Do -30°C    | Do -40°C | Mezi -30°C a -50°C |

- Proudění vzduchu může snížit ochranu proti chladu.

### 3- Složení/nebezpečné suroviny

Některé rukavice mohou obsahovat látky, které by mohly u citlivých jedinců vyvolat alergické reakce. Mohou způsobit podráždění nebo kontaktní alergie. V případě alergické reakce je nezbytné co nejrychleji navštívit lékaře.

Složení rukavice zjistíte na etiketě výrobku.

**Upozornění: některé rukavice mohou obsahovat latex z přírodního kaučuku, který může vyvolat alergickou reakci.** Pro další informace neváhejte kontaktovat technický servis ROSTAING.

### 4-Instrukce pro údržbu

- Skladování: rukavice skladujte v původním balení, chráňte před světlem a vlhkem. Nevystavujte rukavice ozonu ani otevřenému plameni.
- Údržba: rukavice, které je možné umývat mají na svém vnitřním označení příslušný obrázek Vlastnosti těchto rukavic se nezhorší po mycím cyklu, který je zobrazen na štítku. Úrovně vlastností platí pro ochranné prostředky v novém stavu. Pokud jsou na štítku uvedeny obrázky údržby, jsou úrovně výkonu zaručeny po uplynutí počtu cyklů mytí, které Rostaing doporučil. Za neplánovanou údržbu nebo mytí už společnost nezodpovídá.
- Zastarávání: Kožené nebo textilní PIO uložené v původním obalu chráněné před vlhkostí a světlem neztrácí své vlastnosti. Rukavice s povlakem (polyuretan, nitril, latex, PVC) netrpí změnou mechanické pevnosti až 5 let od data výroby na produktu. Po každém použití zkontrolujte, zda nejsou na rukavicích/manžetách žádné známky poškození nebo vady. Vyřaďte rukavice, které jsou roztržené, mají díry nebo vypadlé švy.

### 5- Likvidace

Použité rukavice mohou být kontaminovány infekčními činiteli a jinými nebezpečnými materiály. Je třeba je zlikvidovat podle místních předpisů. Je zakázáno je nekontrolovaně vyhazovat nebo spalovat.

ROSTAING SA – 17 avenue Charles de Gaulle – 01800 VILLIEU

Tel +33(0)474 460 710 – Fax +33(0)474 613 443 – [www.rostaing.com](http://www.rostaing.com)