

# Informácia pre užívateľa

EN 12477:2001, EN 12477:2001/A1:2005, EN 388:2003, EN 420:2003+A1:2009



Prečítajte si pozorne návod na použitie

SK

OPP KATEGÓRIE II

Vyhovujú požiadavkám Nariadenia (EÚ) 2016/425

Výrobok: Rukavice päťprstové zväračské

Vzor:	„HURI“	Kód:	3610 003 000 10	Veľkosť:	10
Materiál:	Dlaň z kože ľicovej usne, chrbát, palec a manžeta - hovädzia štiepená useň.				

**Prevedenie:** Vzhľadom na svoju konštrukciu a odolnosť proti pôsobeniu tepla sú tieto rukavice určené na ochranu rúk a zápästia pri ručnom zváraní kovov, ich rezaní a pri spojovacích postupoch - trieda realizácie: trieda A - pre zváranie plameňom / trieda B - pre zváranie elektrickým oblúkom. Tieto rukavice určené zväračom poskytujú ochranu proti malým rozstreknutým časticiam roztaveného kovu, proti krátkodobému účinku nie príliš veľkého plameňa, proti teplu zdieľanému prúdením, proti teplu zdieľanému vedením pri dotyku a proti pôsobeniu UV žiarenia z elektrického oblúka. Materiál rukavíc zaisťuje minimálny elektrický odpor pri zváraní elektrickým oblúkom pri napätí do 100 V. Okrem toho chráni proti nepriaznivým mechanickým vplyvom.

**Obmedzené použitie:** Ak sú rukavice určené na zváranie elektrickým oblúkom, neposkytujú ochranu proti úrazu elektrickým prúdom, spôsobenému chybným zariadením alebo prác pod napätím. Ak sú rukavice mokré, špinavé alebo nasiaknuté potom, je elektrický odpor znížený a riziko sa môže zvýšiť. Nie sú vhodné na ochranu pred zásahom elektrickým prúdom tam, kde musia byť používané ochranné rukavice navrhnuté podľa EN 60903 - práce pod napätím.

Tieto rukavice boli skúšané podľa podmienok v nižšie uvedených normách. Triedy prevedenia sú založené na výsledkoch laboratórnych skúšok, ktoré sa nemusia nutne vzťahovať ku skutočným podmienkam na pracovisku. (Čím vyššie číslo, tým vyšší faktor ochrany).

EN 388:2003	A (0-4)	Odolnosť proti oderu	trieda vykonania 2	 A.B.C.D.
	B (0-5)	Odolnosť proti rezu	trieda vykonania 1	
	C (0-4)	Odolnosť proti ďalšiemu trhaniu	trieda vykonania 2	
	D (0-4)	Odolnosť proti prepichnutiu	trieda vykonania 2	
EN 407:2004	A (0-4)	Odolnosť proti horeniu	trieda vykonania 4	 A.B.C.D.E.F.
	B (0-4)	Odolnosť proti kontaktnému teplu	trieda vykonania 1	
	C (0-4)	Odolnosť proti konvenčnému teplu	trieda vykonania 2	
	D (0-4)	Odolnosť proti sálavému teplu	trieda vykonania X	
	E (0-4)	Odolnosť proti malým rozstrikam kovov	trieda vykonania 3	
	F (0-4)	Odolnosť proti veľkým rozstrikam kovov	trieda vykonania X	
EN 420+A1:2009 - ochranné rukavice (všeobecné požiadavky)				
	(1-5)	Úchopová schopnosť	trieda vykonania 5	

„X“ = rukavica nebola podrobená tejto skúške. Tieto výsledky sú iba triedy vykonania nie úrovne (triedy) ochrany

Ochranné rukavice pre zväračov sú podľa úrovne ochrany, ktorú poskytujú, rozdelené do dvoch tried: A alebo B. Rukavice triedy B sa odporúčajú pre postupy, pri ktorých je nutná lepšia úchopová schopnosť, ako tomu napríklad u zváraní WIG (TIG). Rukavice triedy A sa odporúčajú pre ostatné zväračské postupy. Rukavice používajte pokiaľ možno za sucha a chráňte ich pred zbytočným znečistením z vnútornej i vonkajšej strany. Nie sú odolné proti premočeniu. U rukavíc z viacerých vrstiev, ktoré môžu byť oddeliteľné, vyššie uvedené úrovne (triedy) platia len pre úplnú rukavicu so všetkými vrstvami.

**Elektrostatické vlastnosti:** Rukavice sú navrhnuté tak, aby nedochádzalo k vodivému spojeniu medzi ich vonkajšími a vnútornými časťami. Vnútorný elektrický odpor rukavíc typu A a B musí byť >1.105 Ω. Rukavice boli odskúšané podľa EN 12477/A1 čl.3.4.

**Údržba, životnosť:** Stav rukavíc kontrolujte pred každým použitím. Predrané, prepálené, silne znečistené, alebo stvrdnuté páry vymeňte za nové. Rukavice nevyžadujú zvláštnu údržbu. Zavlhnuté rukavice sušte pri izbovej teplote. Zákaz prania rukavíc, prípadnú nečistotu vykefujte jemnou kefkou, nečistite chemicky, nebielte, nesušte v bubnovej sušičke, nežehlite. Po predpísanej údržbe je garantovaná stabilita požadovaných vlastností podstatných pre posúdenie zhody s vyššie uvedenými technickými normami. Pri zachovaní vhodných podmienok skladovania je doba skladovateľnosti 5 let.

**Skladovateľnosť, preprava:** V čistom, suchom a odvetrávanom prostredí pri izbovej teplote, bez kontaminácie vlhkom, nečistotami, plesňami, príp. ďalšími činiteľmi znižujúcimi úroveň ochrany. Nevystavovať ďalšiemu pôsobeniu slnečného žiarenia. Za takto vzniknuté poškodenia dodávateľ neručí. Rukavice prepravujte v originálnom balení.

**Príslušenstvo:** Výrobok je dodávaný bez príslušenstva

**Upozornenie!** V súčasnosti neexistujú žiadne normalizované skúšobne metódy pre zisťovanie prieniku UV žiarenia do materiálov rukavíc, ale v súčasnosti používané metódy konštrukcie ochranných rukavíc pre zväračov obyčajne prieniku UV žiarenia zabráni.

Pre ďalšiu ochranu tela – všetky odevy, odevné súčasti a obuv nosená s týmto typom rukavíc musia byť tiež usposobené tak, aby poskytovali ochranu proti elektrostatickým a zväračským rizikám, napríklad odevy pre zväračov „MOFOS“ a zväračská obuv. Tieto rukavice sa nemajú používať tam, kde hrozí riziko zachytenia pohyblivými časťami strojov (v blízkosti pohyblivých mechanizmov). Uvedené skutočnosti môžu užívateľovi prispieť k racionálnemu použitiu tohto typu pracovných rukavíc. Je na zodpovednosti každého užívateľa, aby posúdil či rukavice používa za vhodných podmienok.

**Nebezpečné prímesi:** Materiály, ktoré prichádzajú do styku s pokožkou užívateľa môžu byť u citlivých osôb príčinou alergických reakcií. Môžu obsahovať stopové

**Nebezpečné prímesi:** Materiály, ktoré prichádzajú do styku s pokožkou užívateľa môžu byť u citlivých osôb príčinou alergických reakcií. Môžu obsahovať stopové množstvo chrómu, v súlade s hraničnými expozičnými limitmi. Pri podráždení pokožky alebo alergickej reakcii rukavice ďalej nepoužívajte a vyhľadajte lekára.

**Likvidácia:** použité rukavice môžu byť kontaminované infekciou alebo inými nebezpečnými látkami, naložte s nimi podľa zákona o odpade.

Notifikovaná osoba, ktorá vykonáva posúdenie zhody: Notified Body No. 1023, **INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.** T. Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Czech Republic. Vyhlásenie o zhode nájdete tu: [www.canis.cz](http://www.canis.cz), u jednotlivých výrobcov v lište - "Dokumenty pro stažení".

<b>Značenie (vzorové) – popis:</b>				
<b>HURI</b>	<b>Typ rukavíc</b>		Upozornenie na nutnosť prečítať si návod na používanie	
10	Veľkosť	„HM“	Identifikácia výroby	
		Piktogramy a čísla noriem, ktorým tento výrobok vyhovuje		Identifikácia výrobcu
<b>412X3X</b>	<b>2122</b>	Triedy vykonania	XX/XXXX	Spotrebujte do dátumu (mesiac/rok)
<b>CE</b>	Značka zhody	ZA/XXXX/XXX CAT II	Šarža – značka/rok/číslo zákazky Kategória OOP	

V prípade potreby podrobnejších informácií kontaktujte výrobcu:



Poděbradská 260/59, Hloubětín, 198 00 Praha 9, Czech Republic.