Informace pro uživatele CS

EN 12477:2001, EN 12477:2001/A1:2005, EN 388:2016, EN 420:2003+A1:2009, EN 407:2004 **OOP KATEGORIE II**

Přečtěte si pozorně návod k použití **Je v souladu s požadavky Nařízení (EU) 2016/425.**

Výrobek: Ochranné rukavice pro svářeče a proti mechanickým a tepelným rizikům.

Vzor:	**„AMON“**	**Kód:**	**3610 007 200 00**	**Velikost:**	**9, 10, 11**
Materiál:	Hovězinová štípenka s textilní podšívkou.				

Provedení: Vzhledem ke své konstrukci a odolnosti proti působení tepla jsou tyto rukavice určené k používání jako ochrana rukou a zápěstí proti tepelným rizikům a při ručním svářením kovů, jejich řezání a při provádění spojovacích postupů – třída **provedení: třída A** – pro svařování plamenem. Tyto rukavice pro svářeče poskytují ochranu proti malým rozstříknutým částicím roztaveného kovu, proti krátkodobému účinku nepříliš velkého plamene, proti teplu sdílenému prouděním, proti teplu sdílenému vedením. Kromě toho, chrání proti nepříznivým drobným mechanickým vlivům jako jsou oděr, řez, roztržení, propíchnutí – například poškrábání a podobně. Výrobek je možné použít také na ochranu proti znečistění, povětrnostním vlivům a jinému podobnému působení okolního prostředí.

Omezení použití: Rukavice nejsou určeny ke svařování elektrickým obloukem, neposkytují ochranu proti úrazu elektrickým proudem způsobeným vadným zařízením nebo práci pod napětím. Pokud jsou rukavice mokré, špinavé nebo nasáklé potem, je elektrický odpor snížen a riziko se může zvýšit.

Tyto rukavice byly zkoušeny dle podmínek v níže uvedených normách. Třídy provedení jsou založeny na výsledcích laboratorních zkoušek, které se nemusí nutně vztahovat ke skutečným podmínkám na pracovišti. (Čím vyšší číslo, tím vyšší faktor ochrany).

EN 388:2016	A (0-4)	Odolnost proti oděru	třída provedení 4	 A.B.C.D.E.F.	Ochranné rukavice pro svářeče jsou podle úrovně ochrany, kterou poskytují, rozděleny do dvou tříd: A nebo B. Rukavice třídy B se doporučují pro postupy, při nichž je potřeba lepší úchopová schopnost, jako je tomu například u svařování WIG (TIG). Rukavice třídy A se doporučují pro ostatní svářečské postupy. Rukavice používejte, pokud možno za sucha a chraňte je před zbytečným znečištěním z vnitřní i vnější strany. Nejsou odolné proti promáčení. U rukavic z více vrstev, které mohou být oddělitelné, výše uvedené úrovně (třídy) platí pouze pro úplnou rukavici se všemi vrstvami.
	B (0-5)	Odolnost proti řezu (Coupe test)	třída provedení 2		
	C (0-4)	Odolnost proti dalšímu trhání	třída provedení 4		
	D (0-4)	Odolnost proti propíchnutí	třída provedení 3		
	E (A-F)	Odolnost proti řezu (TDM)	třída provedení X		
	F(P/X nebo nic)	Ochrana proti nárazům	třída provedení X		
EN 407:2004	A (0-4)	Odolnost proti hoření	třída provedení 4	 A.B.C.D.E.F.	
	B (0-4)	Odolnost proti kontaktnímu teplu	třída provedení 1		
	C (0-4)	Odolnost proti konvekčnímu teplu	třída provedení 3		
	D (0-4)	Odolnost proti sálavému teplu	třída provedení X		
	E (0-4)	Odolnost proti malým rozstřikům kovu	třída provedení 4		
	F (0-4)	Ochrana proti velkým rozstřikům kovů	třída provedení X		
EN 420+A1:2009 - ochranné rukavice (všeobecné požadavky)					
	(1-5)	Úchopová schopnost	třída provedení 3		
„X“ = rukavice nebyla podrobena této zkoušce. Tyto výsledky jsou pouze třídy provedení nikoliv úrovně (třídy) ochrany					

Elektrostatické vlastnosti: Rukavice jsou navrženy tak, aby nedocházelo k vodivému spojení mezi jejich vnějšími a vnitřními částmi. Vnitřní elektrický odpor rukavic typu A a B musí být $>1.10^5$ Ω. Rukavice byly odzkoušeny dle EN 12477+A1 čl.3.4.

Upozornění! V současnosti neexistují žádné normalizované zkušební metody pro zjišťování průniku UV záření do materiálu rukavic, ale v současnosti používané metody konstrukce ochranných rukavic pro svářeče obyčejně průniku UV záření zabrání. Pro další ochranu těla – veškeré oděvy, oděvní součásti a obuv nošené s tímto typem rukavic musí být také uzpůsobeny k poskytování ochrany proti elektrostatickým a svářečským rizikům, například svářecí oděvy „MOFOS“ a svářecí obuv. Ochranné rukavice pro svářeče nejsou určeny k poskytování ochrany v případě vadného svařovacího agregátu nebo jeho nesprávného použití. Nejsou vhodné k ochraně proti zasažení elektrickým proudem tam, kde musí být používány ochranné rukavice navržené podle EN 60903.

Kvůli otupování čepele při zkoušce odolnosti proti řezu (B) jsou výsledky zkoušek řezu pouze orientační, zatímco zkouška odolnosti proti řezu TDM (E) je výsledkem referenčního provedení. Tyto rukavice nesmí být používány tam, kde hrozí riziko zachycení pohyblivými částmi strojů. (Blízko pohyblivých mechanizmů.). Rukavice splňují požadavky na odolnost proti propíchnutí, nejsou ale vhodné pro ochranu před tenkými, ostrými předměty, jako jsou například injekční jehly. Uvedené skutečnosti mohou uživateli přispět k racionálnímu použití tohoto typu pracovních rukavic. Je na zodpovědnosti každého uživatele, aby posoudil, zda rukavice využívá za vhodných podmínek.

Údržba, životnost: Stav rukavic kontrolujte před každým použitím. Prodřené, propálené, silně znečistěné, nebo ztvrdlé páry vyměňte za nové.

Rukavice nevyžadují zvláštní údržbu. Zvlhlé rukavice sušte při pokojové teplotě. Zákaz praní rukavic, případnou nečistotu vykartáčujte jemným kartáčkem, nečistěte chemicky, nebělte, nesušte v bubnové sušičce, nežehlete. Při dodržení předepsané údržby je zaručena stabilita požadovaných vlastností nezbytných pro posouzení shody s výše uvedenými technickými normami. Při vhodných podmínkách skladování je doba skladovatelnosti 5 let.

Skladování, přeprava: V čistém, suchém a odvětrávaném prostředí při pokojové teplotě, bez kontaminace vlhkem, nečistotami, plísněmi, popř. dalšími činiteli snižujícími úroveň ochrany. Nevystavovat delšímu působení slunečního záření. Za takto vzniklá poškození dodavatel neručí. Rukavice přepravujte v originálním balení.

Příslušenství: Výrobek je dodáván bez příslušenství

Nebezpečné příměsi: Materiály, které přicházejí do styku s pokožkou uživatele, mohou být u citlivých osob příčinou alergických reakcí. Mohou obsahovat stopové množství chromu v souladu s mezními expozičními limity. Při podráždění kůže nebo alergické reakci rukavice dále nepoužívejte a vyhledejte lékaře.

Likvidace: použité rukavice mohou být kontaminovány infekcí nebo jinými nebezpečnými látkami, naložte s nimi podle zákona o odpadu.

Oznámený subjekt, který provedl posouzení shody: Notified Body No. 1023, INSTITUT PRO TESTOVÁNI A CERTIFIKACI, a. s. T. Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika.

Prohlášení o shodě naleznete zde: www.canis.cz, u jednotlivých výrobků v liště - „Dokumenty pro stažení“.

Značení (vzorové) – popis:			
AMON	**Typ rukavic**		Upozornění na nutnost číst návod k použití
11	Velikost	„OS“	Identifikace výroby
EN12477A  EN388 	Piktogramy a čísla norem, kterým tento výrobek vyhovuje		Identifikace výrobce
413X4X **4243X**	Třídy provedení	XX/XXXX	Spotřebujte do data (měsíc/rok)
CE	Značka shody	ZA/XXXX/XXX CAT II	Šarže – značka/rok/číslo zakázky Kategorie OOP

V případě potřeby podrobnějších informací kontaktujte: Poděbradská 260/59, Hloubětín, 198 00 Praha 9, Česká republika.