

## NAVODILA ZA UPORABO

**Informacije proizvajalca po Uredbi (EU) 2016/425, priloga 2, odstavek 1.4** (sklicevanje v uradnem listu evropske unije)

Prosimo vas, da pred uporabo izdelka dobro preberete navodila za uporabo! V primeru nadaljnjega posredovanja osebne varovalne opreme (OVO) ste dolžni ta list priložiti prejemniku. Za te namene se lahko ta brošura neomejeno krat razmnoži.

**Izdelek: Rokavice za zaščito pred urezninami H-Plus BLADE X5 PU (1441)**

**OVO Kategorije 2**

**Dobavljive velikosti/izvedbe : 6-11**

**Izjava o skladnosti**

☑ Pri teh rokavicah gre za osebno varovalno opremo (OVO). CE-oznaka potrjuje, da izdelek ustreza veljavnim zahtevam uredbe (EU) 2016/425. Celotno izjavo o skladnosti si priskrbite tukaj: [www.haberkorn.si](http://www.haberkorn.si)

**Oznake na rokavicah**

Blagovna znamka, št. modela, velikost, CE-oznaka, piktogrami, i-oznaka, simbol tovarne z datumom proizvodnje mesec/leto

📄 i-oznaka: napotek za informacije proizvajalca  
📅 datum proizvodnje mesec/leto

**Pojasnila in številke standardov, katere zahteve izpolnjujejo rokavice:**

Sklicevanje za standard: uradni list evropske unije. Pridobite jih lahko pri Haberkorn Slovenija, Vodovodna ulica 7, 2000 Maribor, Slovenija ali na [www.haberkorn.si](http://www.haberkorn.si)

**EN 420:2003+A1:2009 Zaščitne rokavice – splošne zahteve in postopki preizkušanja za rokavice**

**EN 388:2016 rokavice za zaščito pred mehanskimi tveganji –**

Rokavice za zaščito pred mehanskimi tveganji morajo dosežati eno od lastnosti (obraba, odpornost proti urezninam, silo nadaljnjega trganja ali preboda) najmanj stopnjo zmogljivosti 1 ali stopnjo zmogljivosti A za preizkus TDM-odpornostjo proti urezninam po EN ISO 13997:1999.

Odpornost proti obrabi: Števílo vrtljajev, ki so potrebni, da se testna rokavica popolnoma obrabi. Odpornost proti urezninam: Števílo testnih ciklov, pri katerih se pri konstantni hitrosti testna rokavica prereže.

Sila nadaljnega trganja: Sila, ki je potrebna, da se načeta rokavica dalje trga.

Sila preboda: Sila, ki je potrebna, da se testna rokavica s standardizirano testno konico prebode. Večje kot je števílo, boljši so rezultati preizkusov. X pomeni "ni testirano". P pomeni "preizkušeno".

Krítériji preizkusa	Vrednotenje
A = odpornost proti obrabi	0-4
B = odpornost proti urezninam (Coupe Test)	0-5
C = sila nadaljnjega trganja	0-4
D = sila preboda	0-4
E = odpornost proti urezninam (TDM) po EN ISO 13997:1999	A-F
F = preizkus zaščite proti udarci po EN 13594:2015	P

Preizkus	1	2	3	4	5
A = odpornost proti obrabi (št. vrtljajev obrabe)	100	500	2000	8000	-
B = odpornost proti urezninam (indeks) Coupe-Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = sila nadaljnega trganja (N)	10	25	50	75	-
D = sila preboda (N)	20	60	100	150	-

Preizkus	A	B	C	D	E	F
E = odpornost proti urezninam po EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22	30

**EN 13594:2015 zaščita pred udarci** – vsako območje, ki je navedeno kot zaščiten pred udarci, je potrebno preizkusiti. **Zaradi preizkusnega postopka (mere kontrolnega vzorca) se zaščita prstov pred udarci ne more preizkusiti.** Rokavice za zaščito pred mehanskimi tveganji so lahko tako koncipirane in izvedene, da nudijo specifično blaženje udarcev (npr. zaščita pred udarci na členkih, hrbtni strani, površini notranje dlani). Take rokavice morajo ustrezati zmogljivosti razreda zaščite 1 po EN 13594:2015. Pri nastanku toposti med preizkusom odpornosti pori urezninam (B) morate rezultate Coupe-Testa razumeti kot napotek, medtem ko TDM-preizkus odpornosti proti urezninam (E) nudi referenčne rezultate glede zmogljivosti.

**OPOZORILO:** Pri rokavicah z dvema ali več sloji ni nujno da se pri celotni klasifikaciji navede zmogljivost zunanjega sloja rokavic.

**OPOZORILO:** Rokavice z mehansko odpornostjo, ki v zvezi s silo nadaljnega trganja (C) dosežejo in pokažejo stopnjo zmogljivosti 1 ali več, se ne smejo uporabiti, kadar obstaja tveganje, da se rokavica ujame v premikajoče se dele stroja.

**Informacije o izdelku**

**Izdelek: Rokavice za zaščito pred urezninami H-Plus BLADE X5 PU**

Rokavice pletene iz specialnih vlaken (13 Gauge UHMWPE in steklena vlakna, elastičen in najlon) sive s premazom iz PU

**Opis**

Zelo dobre univerzalne rokavice proti mehanskim poškodbam.

**Tabela velikosti**

Št. artikla	Št. artikla II	Velikost rokavic	Ustreza EN-velikosti
F32741	/	6	6
639417	C82783	7	7
639419	C82789	8	8
639422	C82792	9	9
639423	C08032	10	10
639424	C82809	11	11

# H PLUS

Kakovost blagovne znamke Haberkorn

**Rezultati preizkusa EN 388:2016**

**Rokavice za zaščito pred mehanskimi nevarnostmi**



**4.X.4.2.C**

Večja kot je števílka, boljši je rezultat preizkusa. X pomeni, da "ni testirano". P pomeni "opravljeno". Rezultati preizkusov od dlani rokavic.

**Vse preizkuse je opravil:**

CTC – CENTRE TECHNIQUE CUIR

CHAUSSURE MAROQUINERIE

4, rue Hermann Frenkel

69367 Lyon Cedex 07 – Francija

**Namen uporabe, področje uporabe in ocena tveganja**

Te rokavice ustrezajo navedenim tehničnim standardom. Primerno je opomniti, da dejanski pogoji uporabe ne morejo biti simulirani in je zato odločitev uporabnika, če so rokavice za planirano uporabo primerne ali pa le te niso primerne. Proizvajalec ni odgovoren pri neustrezni rabi izdelka. Pred uporabo bi se naj opravila ocenitev preostalega tveganja, da bi ugotovili, če so te rokavice primerne za predvideno aplikacijo. Upoštevajte natisnjene piktograme in ravni zmogljivosti.

**Previdnostni ukrepi pri uporabi**

- Te rokavice ne smete potopiti v kemične substance in ne smejo biti v kontaktu s kemičnimi substancami.
- Pri ravnanju s kemikalijami izključno uporabljajte rokavice s kemičnim piktogramom.
- Prepričajte se, da so izbrane rokavice odporne na uporabljene kemikalije.
- Te rokavice ne uporabljajte za zaščito pred nazobčanimi robovi ali rezili oz. pri odprtih ognju.
- V kolikor potrebujete rokavice za uporabo pri toplotnih aplikacijah, se prepričajte, da rokavice ustrezajo zahtevam EN407 in so bile testirane glede na vaše potrebe.
- Te rokavice ne uporabljajte v bližini premikajočih se strojnih delov.
- Pred uporabo rokavic jih pazljivo preverite, da izključite napake ali pomanjkljivosti.
- V kolikor rokavice izpolnjujejo zahteve odpornosti na prebod EN 388:2016, ne more biti predpostavljeno, da rokavice nudijo tudi zaščito pred perforiranjem s koničastimi predmeti, kot npr. injekcijskimi iglami
- Ne uporabljajte več rokavic, ki so poškodovane, dotrajane in umazane ali pa so umazane s katero koli substanco (tudi na notranji strani), saj se lahko razdraži koža in pride do vnetja kože. V kolikor pride do te situacije, vam svetujemo obisk zdravnika ali dermatologa.

**Čiščenje, nega in dezinfekcija**

Novo kot tudi že uporabljene rokavice se morajo pred nošenjem, predvsem po tem, ko ste jih očistili, podrobno pregledati za zagotovitev, da rokavice niso poškodovane. Po očiščenju rokavice mogoče ne dosežajo več enake učinkovitosti kot prej. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za izdelek po opravljenem očiščenju. Rokavice se ne hranijo v umazanem stanju, v kolikor bi te naj bile ponovno uporabljene. V tem primeru bi naj rokavice očistili kot le možno že pred snetjem, v primeru, da pri tem ne obstaja nobena resna nevarnost. Najintenzivnejša umazanja se naj odstrani prva. Potem se lahko rokavice očistijo z neagresivno raztopino čistilnega sredstva, sperejo s čisto vodo in potem posušijo, najbolje tako, da jih ročno gibljete sem in tja in se posušijo z zrakom. V kolikor se umazanja ne more odstraniti ali pa predstavlja možno nevarnost, priporočamo da rokavice izmenjujoče drgnete levo in desno drugo ob drugo. Roko, na kateri je nameščena rokavica, uporabljajte tako, da so rokavice lahko snamejo, brez da bi nezaščiten roke prišle v stik z umazanijo.

**Shranjevanje in zastaranje izdelka**

Shranjujte na hladnem in suhem, brez da bi sončna svetloba neposredno svetila na rokavice, v bližini odstranite vse stvari, zaradi katerih bi lahko prišlo do vžiga. Najbolje bi bilo, da jih hranite v originalnem pakiranju. Rok uporabe ne more biti točno naveden in je odvisen od uporabe ter tudi od tega, če uporabnik zagotovi, da se rokavice uporabljajo le za aplikacije, za katere so tudi namenjene. Rokavice so označene z datumom proizvodnje (mesec/leto).

**Odstranitev izdelka**

Uporabljene rokavice so lahko umazane s substancami, ki so škodljive ali nevarne za okolje. Odstranjevanje le teh je potrebno izvesti v skladu z veljavnimi pravnimi pravili, ki so določene za posamezno območje.

**Pakiranje**

Ta izdelek je pakiran v enotno prodajno embalažo iz kartona. Najmanjša enota pakiranja (12 parov) se nahaja v PE-vrečkah oz. je povezana z dvema kartonskima papirjema.

**Zdravstvena tveganja**

Ta izdelek lahko vsebuje lateks iz naravnega kavčuka, kateri lahko spodbuja nastanek alergičnih reakcij. Alergije, ki so izzavane pri pravilnem nošenju teh rokavic, do sedaj niso znane. V kolikor pa vseeno nastopi alergijska reakcija, vam priporočamo, da obiščete zdravnika ali dermatologa.

**Več informacij**

Haberkorn d.o.o., Vodovodna ulica 7, 2000 MARIBOR, SLOVENIJA ali na spletni strani [www.haberkorn.si](http://www.haberkorn.si) ali na telefonski številki: 02/320-67-10