

Zaščitne rokavice HRC2 light za zaščito pred el.oblokom



Manšete: manšeta

Predpis: EN 388 , EN 407 ,
EN 61482-1-2

Zaščitne lastnosti:
zaščita pred električnim oblokom

OPIS IZDELKA za Zaščitne rokavice HRC2 light za zaščito pred el.oblokom

Ultra tanka, certificirana zaščita pred električnim oblokom se nosi v kombinaciji kot rokavica za podlogo pod rokavico iz izolacijskega lateksa. Zaščita pred el. oblokom je sestavljena iz Nomex®- in Kevlar® tkanine, katera je testirana kot zaščita pred oblokom glede na Box test in Open-Arc test. Primerne so za vzdrževalna dela, za servisiranje in popravila pri delu v bližini električnih sistemov, kot zaščitna rokavica za izolacijske rokavice. V primeru nezgode z električnim oblokom ta zaščitna rokavica preprečuje, da bi se rokavice iz lateksa stopile pa površino roke.

POZOR: BREZ IZOLACIJSKIH LASTNOSTI! PRALNE DO 40 °C!

MATERIAL: 79 % Nomex®, 14 % Viskoza/ViskozaFR, 5 % Kevlar®, 2 % Anti-static.

DOLŽINA: 280 mm

VELIKOST: 7/8-10/11

PREDPISI

certificirane glede na:

IEC 61482-1-2:2007 / Zaščitna stopnja 1 (APC 1)

IEC 61482-1-1:2009 / ATPV 8.7 cal/cm²

EN 388:2003 (0 X 2 X)

EN 407:2004 (4 1 2 1 X X)

	ŠT. IZD.	VELIKOST
	AB-049016	7-8

PREDPISI za Zaščitne rokavice HRC2 light za zaščito pred el.oblokom

EN
388

EN
407

EN 61482-1-2

EN 388 | Zaščitne rokavice za zaščito pred mehanskimi nevarnostmi

Norma EN 388 določa zahteve in preskusne postopke ter označevanje zaščitnih rokavic iz kategorij osebne zaščitne opreme (OZO) II in III (zaščita pred zmernimi in nepopravljivimi / smrtnimi tveganji). Omogoča primerljivost zaščitnih rokavic proti mehanskim tveganjem glede na njihovo mehansko zmogljivost.

Označevanje poteka s piktogramom in stopnjami zmogljivosti.

Stopnje zmogljivosti so označene z štirimi števkami in črko za naslednje parametre:

- Odpornost na obrabo (0–4)
- Odpornost na vrez (0–5)
- Pretrganje po testu Coupe (0–4)
- Odpornost proti preboju (0–4)
- Odpornost na vrez po EN ISO 13997 (A–F)
- Opcijsko: Pri preizkusu zaščite pred udarci se dodatno navede črka „P“.

Vrednosti, dosežene pri preizkusu, so navedene pod piktogramom „kladivo“. Oznaka 0 oziroma A pomeni najnižjo stopnjo zmogljivosti. Oznaka x pomeni, da preskusni kriterij ni bil testiran ali ni bil relevanten.

Ustrezne oznake in stopnje zmogljivosti za vaš izdelek so navedene na izdelku ali v opisu izdelka.



STOPNJA ZMOGLJIVOSTI:

a	Odpornost proti obrabi: 0–4
b	Odpornost na prerezanje: 0–5
c	Odpornost na pretrganje: 0–4
d	Odpornost na vbode: 0–4
e	Protivrezna zaščita: A–F
f	Posebna absorpcija udarcev po EN 13594

Več informacij najdete [tukaj](#).

EN 407 | Rokavice za zaščito pred vročino in/ali ognjem

Dodatno morajo vse rokavice izpolnjevati še vsaj zahtevane stopnje zmogljivosti 1 za odpornost proti obrabi in trganju (mehanska tveganja po EN 388).

Evropski standard EN 407 preizkuša delovanje zaščitnih rokavic pred toplotnimi nevarnostmi. Rezultat testa je prikazan s šestimi številkami. Vsaka številka odraža stopnjo zmogljivosti v določeni kategoriji.

Ustrezne stopnje zmogljivosti izdelka najdete v opisu le-tega.

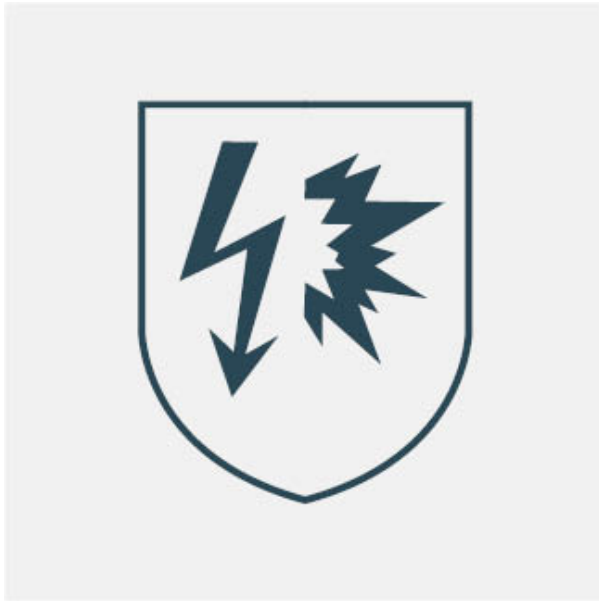


STOPNJA ZMOGLJIVOSTI:

a	Gorljivost: 0-4
b	Kontaktna toplota: 0-4
c	Konvekcijska toplota: 0-4
d	Sevalna toplota: 0-4
e	Manjši brzigi staljene kovine: 0-4
f	Večji brzigi staljene kovine: 0-4

Posebna opomba: Nekateri materiali se lahko pri visokih temperaturah topijo. To lahko vpliva na mehanske lastnosti rokavic. Več informacij najdete tukaj.

EN 61482-1-2 | Delo pod napetostjo - zaščitna oblačila pred toplotnimi nevarnostmi električnega obloka



Ta del predpisa EN 61482 določa postopek preizkušanja materialov in oblačil za toplotno odporna in protipožarna osebna zaščitna oblačila med delom, ki predstavljajo tveganje nastanka električnega obloka. V ta namen se v preizkusnem krogu uporablja usmerjeni preizkusni oblok za razvrščanje materiala in oblačil v dva definirana razreda zaščite obloka. Predpis EN 61482-1-2 ni usmerjen na merjenje zaščitnih značilnosti električnega obloka (ATPV1, ELIM2) ali EBT3).