

HAIX BE Safety 40 low black (S3) ESD



Izvedba: nizek čevelj

Zaščitna kapa: plastična kapa

Vmesni podplat:

tekstilni protivbodni vmesni podplat

Lastnosti: 100% brez kovinskih delov , ESD certificirani , z membrano

Dodatne zahteve: CI , ESD , HI , HRO , WR

Znamke: Haix

Predpis: EN ISO 20345

Gornji material: mikrovlakna , tekstil

Material podplata: guma , PU



OPIS IZDELKA za HAIX BE Safety 40 low black (S3) ESD

LAHKA, ŠPORTNA ZAŠČITNA OBUTEV S SISTEMOM HITREGA ODPIRANJA IN GORE-TEX MEMBRANO

Hitro odpiranje • zračni in vodoodporni zaradi Gore-Tex materiala • brez kovin • ESD certificiran • pralni notranji vložek • odporni na olja in bencin, robustni gumijasti podplat, ki ne pušča sledi

MATERIAL: tekstilna mešanica iz mikrovlaknen ojačana z vlakni


PODPLAT: guma

PREDPIS

Certificirano glede na:

EN ISO 20345 S3 HRO HI CI WR

plastična kapa, tekstilni vmesni podplat

	ŠT. IZD.	VELIKOST
	HX-00435	35 (UK 3)
	HX-00439	39 (UK 5,5)
	HX-00440	40 (UK 6,5)
	HX-00441	41 (UK 7)
	HX-004415	41,5 (UK 7,5)
	HX-00442	42 (UK 8)
	HX-00443	43 (UK 8,5)
	HX-00444	44 (UK 9,5)
	HX-00445	45 (UK 10)
	HX-00446	46 (UK 11)
	HX-00447	47 (UK 11,5)

PREDPISI za HAIX BE Safety 40 low black (S3) ESD

EN ISO 20345

EN ISO 20345 | Osebna varovalna oprema - Zaščitna obutev



Evropski predpis EN ISO 20345 določa osnovne zahteve in (neobvezno) dodatne zahteve za zaščitno obutev. Obutev, ki ustreza predpisu EN ISO 20345 morajo imeti specifično obliko, zaščito prstov, lastnosti podplata, protizdrsnost, ergonomske lastnosti, zgornje dele čevljev, trdnost ter ustreza zahtevanim preizkusnim kriterijem. Zaščitna obutev je glede na osnovne zahteve navedene v predpisu EN ISO 345 in glede na izpolnjevanje pomembnih zaščitnih funkcij razvrščena v različne zaščitne razrede:

Oznake dodatnih zahtev:

- A** – antistatični čevlji
- C** – Prevodnost
- E** – Absorbicija energije v petnem delu
- I** – Električno izolirana zaščita noge
- M** – Zaščita srednjega dela stopala
- P** – Protivbodna zaščita
- AN** – Ojačana zaščita gležnja
- CI** – Izolacija pred mrazom
- HI** – Toplotna izolacija
- CR** – Zaščita pred vrezi gornjega dela podplata
- FO** – Odpornost podplata na gorivo
- HRO** – Odpornost podplata pri kontaktni vročini (+300 °C/min)
- WR** – Vodotesnost celotnega čevlja
- WRU** – Odpornost pred vpijanem in prodiranjem vode
- SRC** – Protizdrsnost (podlaga jeklo/glicerin in ploščice/sulfat (SRC= SRA+SRB)

Kategorija	Zaščitna kapa	Dodatne zahteve			
		Zaprta pete, antistatične lastnosti, prevzem energije v peti, odpornost na gorivo	Odpornost na vdor vode in vpijanje vode	Protivodna zaščita	Profilirani podplat
Razred 1 Čevlji iz usnja ali drugih materialov, z izjemo polne gume ali polimer čevlja					
SB	✓				
S1	✓	✓			
S1P	✓	✓		✓	
S2	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓
Razred 2 Polna guma ali čevlji iz polimerja		Zaprta predel pete, antistatične lastnosti, prevzem energije v peti, odpornost na gorivo	Odpornost na vdor vode in vpijanje vode	Protivodna zaščita	Profilirani podplat
SB	✓				
S4	✓	✓			
S5	✓	✓	✓	✓	✓

Haix - Preberite več o Haix tehnologijah



ESD - ELECTRO STATIC DISCHARGE:

Čevlji s funkcijo ESD preprečujejo elektrostatičnost uporabnika in tako ščitijo zelo občutljive sestavne dele in opremo. Ti posebni modeli so antistatični v območju od 1×10^5 do $<10^8$ ohmov (največ 100 megaohmov).

GORE-TEX® VODOODPORNOST, ZRAČNOST, VETROODPORNOST

Naloga membrane GORE-TEX® je vzdrževati mikroklimo telesa tudi pri dežju, vetru in znojenju ter s tem nuditi uporabniku dolgotrajno udobje. To dosežemo z več kot 1,4 milijarde por na cm^2 , ki so 20.000-krat manjše od kapljice vode in še vedno približno 700-krat večje od molekule vodne pare. To omogoča, da znoj, ki izhlapi na koži, pobegne navzven, voda pa ne more prodreti, tako prostor okoli telesa vedno ostane suh in topel. Poleg tega so izdelki GORE-TEX® absolutno odporni proti vetru in tako preprečujejo tako imenovani "učinek mrzlice vetra".

