

Heavy

## X430 S3

**Półbut ochronny z odporną podszewką na wysoką temperaturę**

Obuwie ochronne X430 zapewnia niezrównaną ochronę i komfort. Wodoodporne, odporne na wysokie temperatury, izolacja przed zimnem, wyposażone w funkcję wyładowań elektrostatycznych i antypoślizgowość SR.

Materiał cholewki	Skóra
Podszewka	Membrana
Wkładka	Wkładka z pianki SJ
Podeszwa środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podeszwa	PU/guma
Podnosek	Kompozyt
Kategoria	S3 / ESD, SRC, WR, CI, HRO
Zakres rozmiarów	EU 36-50 / UK 3.5-14.0 / US 4.0-15.0 JPN 22.5-33.0 / KOR 235-330
Waga próbki	0.780 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK



### Wodoodporny (WR)

Wodoodporne obuwie zapobiega przedostawaniu się płynów do buta.



### DGUV BGR 191

Te buty nadają się do wkładek ortopedycznych i przeróbek ortopedycznych. Certyfikowany zgodnie z BGR 191.



### Podeszwa odporna na ciepło (HRO)

Podeszwa wytrzymuje wysokie temperatury do 300°C.



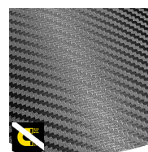
### Wyładowania elektrostatyczne (ESD)

ESD zapewnia kontrolowane wyładowanie energii elektrostatycznej, która może uszkodzić elementy elektroniczne i uniknąć ryzyka zapłonu spowodowanego ładunkami elektrostatycznymi. Rezystancja objętościowa od 100 kiloohmów do 100 megaohmów.



### Izolacja termiczna (CI)

Buty ochronne z izolacją termiczną (CI) utrzymują stopy w cieple. Są noszone w zimnym otoczeniu.



### Bez metalu

Obuwie ochronne niezawierające metalu jest generalnie lżejsze niż zwykłe obuwie ochronne. Są również bardzo korzystne dla profesjonalistów, którzy muszą przechodzić przez wykrywacze metali kilka razy dziennie.

**Branże:**

Budowlana, Motoryzacja, Chemiczna, Czyszczenie, Logistyka, Górnictwo, Olej &amp; Gas

**Środowiska:**

Suche środowisko, Zabłocone środowisko, Nierówne powierzchnie, Ciepłe powierzchnie, Mokre środowisko

**Instrukcje konserwacji:**

Aby przedłużyć żywotność butów, zalecamy ich regularne czyszczenie i zabezpieczanie odpowiednimi produktami. Nie susz butów na kaloryferze ani w pobliżu źródła ciepła.

Opis		Jednostka miary	Wynik	EN ISO 20345
<b>Materiał cholewki</b>	<b>Skóra</b>			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	7.1	≥ 0.8
	Górny: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	64	≥ 15
<b>Podszewka</b>	<b>Membrana</b>			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.4	≥ 2
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	23	≥ 20
<b>Wkładka</b>	<b>Wkładka z pianki SJ</b>			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	cykle	25600/12800	25600/12800
<b>Zewnętrzna podszewka</b>	<b>PU/guma</b>			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	mm <sup>3</sup>	75	≤ 150
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: pięta	tarcie	0.36	≥ 0.28
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: płaska	tarcie	0.44	≥ 0.32
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: pięta	tarcie	0.14	≥ 0.13
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: płaska	tarcie	0.19	≥ 0.18
	Wartość antystatyczna	MegaOhm	16.4	0.1 - 1000
	Wartość ESD	MegaOhm	52	0.1 - 100
	Absorpcja energii pięty	J	31	≥ 20
<b>Podnosek</b>	<b>Kompozyt</b>			
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J)	mm	N/A	N/A
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 10kN)	mm	N/A	N/A
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)	mm	18.5	≥ 14
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 15kN)	mm	21	≥ 14

Wielkość próbek: 42

Nasze buty stale się rozwijają, powyższe dane techniczne mogą ulec zmianie. Wszystkie nazwy produktów i marka Safety Jogger są zarejestrowane i mogą być używane ani powielane w żadnym formacie bez pisemnej zgody z naszej strony.