



GROM

01-228742

Militarne buty Protektor Grom charakteryzują się niezwykle wytrzymałością i uniwersalnością. Zostały stworzone z myślą o służbach mundurowych, policjantach, strażnikach granicznych oraz osobach, które szczególną uwagę zwracają na ochronę stóp przed różnego rodzaju urazami, ale także na wygodę i komfort użytkowania. Wysokiej jakości skóra licowa, z której zostały wykonane, gwarantuje trwałość oraz posiada zdolność oddychania. Specjalnie zaprojektowana podeszwa zapewnia bezpieczeństwo podczas poruszania po śliskich powierzchniach, a dodatkowo izoluje spód od zimna, dzięki czemu obuwie Grom świetnie sprawdzi się podczas niskich temperatur.



Marka	GROM
Branża	ochrona / konwoje, strażak / ratownictwo medyczne, taktyczne / militarne, trekkingowe
Rodzaj produktu	Trzewiki
Kolor	● Czarny
Norma	EN ISO 20347:2022
Certyfikat	097/2025/PPE/1439/B wyd.1
Cechy produktu	podwyższona oddychalność, podwyższona wytrzymałość cholewki, metal free, język miechowy, możliwość dezynfekcji
Opis cech produktu	podwyższona oddychalność skóra licowa - zwiększona przepuszczalność pary wodnej w wymaganiach min 0,8 mg/ (cm²*h) - nasz wynik 2,6 mg/ (cm²*h), współczynnik pary wodnej wymagany jest minimum 15 mg/cm² - nasz wynik to 29,1 mg/cm² podwyższona wytrzymałość cholewki skóra licowa - doskonałe parametry wytrzymałości na rozciąganie i rozciąganie wzdłuż i w poprzek, wymagane jest minimum 15 N/mm² a nasz wynik 29,1 N/mm² podwyższona wytrzymałość cholewki skóra licowa - doskonałe parametry wytrzymałości na rozciąganie i rozciąganie wzdłuż i w poprzek, wymagane jest minimum 15 N/mm² a nasz wynik 29,1 N/mm² podwyższona odporność na ścieranie wymagany wynik w normie: mniejsze lub równe 150 mm³ – nasz wynik 53 mm³ absorpcja energii w obszarze pięty według normy minimum 20J, nasz wynik 30J odporność podeszwy na działanie kwasów i zasad odporność podeszwy na krótkotrwały kontakt z gorącym podłożem o temperaturze 180°C podeszwa przechodzi badanie odporności na poślizg SR zgodnie z nową normą EN ISO 20345:2022
Materiał wierzchu	Skóra licowa
Podszewka	Tkanina technologiczna, podszewka z membraną
Wkładka	Tkanina, wkładka wymienna
Podeszwa	Pu / Pu, podeszwa odporna na kwasy, podeszwa odporna na zasady, odporność na krótkotrwały kontakt z temp.180°C, technologia PRT FLEX, technologia SHOCK ABSORBER
Rodzaj zapięcia	Sznurowadła, system szybkiego zakładania obuwia
Tęgość	H
Dostępne rozmiary	FR 36-48 CM 23-31 UK 3,5-13
Waga (półpara r.42) +/- 3% t.	0,62 kg