

840/GA DUTY BOOT

WORKWEAR & RESCUE



- Sicherheit- und Zivilschutzschuh.
- Widerstandsfähig und komfortabel
- Gute Stabilität beim Gehen auf allen Untergründen
- Futter: GORE-TEX® Performance Comfort Footwear, sehr geeignet für verschiedenen Klima-bedingungen und bei outdoor Aktivitäten
- Obermaterial wasserfest und atmungsaktiv (die Verdunstungsrate überbietet um 500% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 5.4.6)
- Ausgezeichneter Tragekomfort den ganzen Tag über dank der Zwischensohle aus leichtem PU
- Der Kälteisolierungsgrad überbietet um 60% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 6.2.3.2
- Ausgezeichnete Griffbarkeit auf unebenem Gelände (Haltbarkeit der Sohle überbietet um 60% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 5.8.3).
- Laufsohle mit ausgeprägter Spitzensprengung für ermüdungsfreies Gehen.
- Die Verklebungsfestigkeit der Sohle überbietet um 40% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 5.3.1.2.
- Die Energieaufnahme im Fersenbereich überbietet um 100% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 6.2.4.
- Antistatische, gegen Öle und Kohlenwasserstoffe beständige Sohle mit eingearbeiteter durchtrittsicherer Stahlsohle



Produktname: DUTY BOOT

Artikelnummer: 840/GA

Schaft

wasserabweisendes und atmungsaktives, vollnarbiges Rindleder
Farbe Schwarz, Stärke 1,8 - 2,0 mm

Überschutzkappe

Verschleißfester TPU, Farbe Schwarz Aufbringung auf der Kappe mit Doppelnaht.

Innenfutter

verschweißtes 4-Lagen-Laminat (GORE-TEX® DURACOM MS SPORTIVE) in Sockenform eingespritzt:

Lage 1 - Abriebfestes Futter 72%PA /28%PES

Lage 2 - Funktionseinsatz aus Filz 100% PES

Lage 3 - Wasserdichte und atmungsaktive Membrane aus ePTFE

Lage 4 - Schutzschicht 100% PA

Zehenschutzkappe

aus Stahl, rostschutzbehandelt mit mindestens 200 Joule Druck- und Quetschfestigkeit nach die Norm EN12568:2010, mit Kautschukeinlage zum Schutz der Innenmembran vor Schäden und zur Minderung der Druckspuren auf dem Innenfutter

Hinterkappe

Vlies aus Synthetikfasern, 1,8 mm Stärke, mit heißklebenden Kunstharzen imprägniert, thermogeformt zur Anpassung an die anatomische Fersenform und zwischen Futter und Schaft im hinteren Schuhbereich eingearbeitet, um Haltbarkeit und Komfort zu verbessern

Nähte

Nähgarn aus Polyester, Fadenstärke 20/3, hydrophobiert, schwarz.

Haken mit Schnellöffnung

aus Kunststoff, rasches und bequemes Aushaken dank Schnellöffnung.

Ringösen

aus brüniertem, rostschutzbehandeltem Metall.

Schnürbänder

Rundschenkel, schwarz, aus Polyester, hydrophobiert.

Stahlsohle

Zulassung nach der Norm EN 12568:2010, direkt in die Sohle eingespritzt zur Gewährleistung von 1100 Newton Mindestperforationswiderstand.

Einlage

Fußbetteneinlage, bestehend aus einer Filzschicht (80% PES-20% VISKOSE) zur Schweißabsorption und Oberschicht aus scheuerfestes TNT 100% PA, in hinteren Bereich EVA-Schaumeinsatz garantiert eine komfortable Fußbettung dank anatomischer Formgebung im Fußgewölbe und erhöht die Energieaufnahme im Fersenbereich.

Brandsohle

2,0 mm dicker Filz, zur Einspritzung geeignet.

Laufsohle

Gespritzte Sohle aus speziellem antistatischen 2-D-Polyurethan, beständig gegen Öle und Kohlenwasserstoffe, antistatisch und rutschfest, mit Energieaufnahme im Fersenbereich.

Gewicht pro Paar

ca. 1650 g (Größe 42)

Schuhhöhe

ca. 16 cm (inkl. Sohle) (Größe 42)

CE-Zertifizierung

EN ISO 20345:2011 S3 WR CI SRC PSA KATEGORIE II

Größensortiment

36 - 49