



重労働

## CALDERA S7S

CALDERAS7S

ラバーソールを使用した、金属を使用しない最新の防水リガーブーツ

メタルフリーで防水性に優れ、オールシーズン履けるリガーブーツ。

アッパー	クレイジーホース・レザー
裏地	メンブレン
インソール	SJフォームフットベッド
ミッドソール	アンチバンクチャーテキスタイル
ランニング	ゴム, BASF PU
ソール	
トウーキャップ	ナノカーボン
ブーツ	
カテゴリー	S7S / SR, SC, エルジー, ESD, ヨウ化水素, ひいんようかいすう, フェードアウト, HRO
サイズ範囲	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 23.0-31.5
サンプル重量	0.860 kg
規範	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



### コールドインシュレーション (CI)

足を暖かく保つ保冷材 (CI) 安全靴。寒い環境で履くものです。



### 静電気放電 (ESD)

ESDは、電子部品を損傷する可能性のある静電気エネルギーの制御された放電を提供し、静電気から生じる発火の危険を回避する。100 KiloOhmから100 MegaOhmの間の体積抵抗。



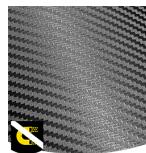
### 耐熱アウトソール (HRO)

アウトソールは300°Cの高温に耐える。



### ラダーグリップ (LG)

セーフティ・シューズのシャフト部分には、はしごに立つ際の安全性を高める特別な輪郭が施されています。



### メタルフリー

金属無料安全靴は、一般的に通常の安全靴よりも軽いです。彼らはまた、金属探知機を数回、日を通過する必要がある専門家のために非常に有益です。



### ナノカーボンセーフティノーズ

超軽量ハイテク素材、熱や電気の伝導がないメタルフリー。



Proudly ranked in the top 1% by EcoVadis for sustainability.

## 産業分野:

ケミカル, 建設, 産業分野, 鉱業, 石油・ガス

## エンバイロメント:

低温環境, 極端に滑りやすい路面, 泥臭い環境, 凹凸のある表面, 高温の表面, 湿潤環境

## メンテナンス方法:

靴を長持ちさせるために、定期的にクリーニングし、適切な製品で保護することをお勧めします。靴を暖房器具の上や熱源の近くで乾かさないでください。

商品説明		測定単位	結果	EN ISO 20345
アッパー	クレイジーホース・レザー	mg/cm <sup>2</sup> /h	5.16	≥ 0.8
	上段: 水蒸気透過性 上段: 水蒸気係数	mg/cm <sup>2</sup>	46	≥ 15
裏地	メンブレン	mg/cm <sup>2</sup> /h	4.9	≥ 2
	裏地: 水蒸気透過性 裏地: 水蒸気係数	mg/cm <sup>2</sup>	41	≥ 20
インソール	SJフォームフットベッド	しゅうき	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
	フットベッド: 耐摩耗性 (ドライ / ウェット) (サイクル)			
ランニングソール	ゴム, BASF PU	mm <sup>3</sup>	116	≤ 150
	アウトソールの耐摩耗性 (ボリュームロス)	フリクション	0.45	≥ 0.31
	基本的な滑り抵抗 - セラミック + NaLS - 前方ヒールスリップ	フリクション	0.47	≥ 0.36
	基本スリップ抵抗 - セラミック + NaLS - 後方前進スリップ	フリクション	0.28	≥ 0.19
	SR耐滑性 - セラミック + グリセリン - 前方ヒールスリップ	フリクション	0.32	≥ 0.22
	SRスリップ抵抗 - セラミック + グリセリン - 後方前進スリップ	メガオーム	12.4	0.1 - 1000
	帯電防止値	メガオーム	40	0.1 - 100
	ESD値	J	38	≥ 20
	ヒールエネルギー吸収			
	トゥーキャップ ナノカーボン			
ブーツ	耐衝撃セーフティノーズ (衝撃後クリアランス100J)	mm	N/A	N/A
	耐圧縮トゥーキャップ (10kN圧縮後のクリアランス)	mm	N/A	N/A
	耐衝撃セーフティノーズ (衝撃後クリアランス200J)	mm	16.0	≥ 14
	耐圧縮セーフティノーズ (圧縮後クリアランス15kN)	mm	21.0	≥ 14

サンプル数: 42

当社の靴は常に進化しており、上記の技術データは変更される可能性があります。すべての製品名とブランド名Safety Joggerは登録されており、当社の書面による同意なしに、いかなる形式でも使用または複製することはできません。



HEAD-TO-TOE  
PROTECTION



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.

ENGINEERED  
IN EUROPE

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)