SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

CALDERA S7S

CALDERAS7S

防水レザーリガーブーツ

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	リサイクルメッシュ，メンブレン
インソール	SJリサイクルフォームインソール（96%リサイクル素材）
ミッドソール	アンチパンクチャーテキスタイル
ランニングソール	ゴム（NBR），BASF PU
トゥーキャップ	ナノカーボン
カテゴリー	S7S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
サイズ範囲	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
サンプル重量	0.860 kg
規範	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BRN

CO_2 14.72 kg



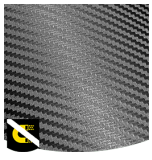
静電気放電（ESD）
ESDは、電子部品を損傷する可能性のある静電気エネルギーの制御された放電を提供し、静電気から生じる発火の危険を回避する。100 KiloOhmから100 MegaOhmの間の体積抵抗。



耐熱アウトソール（HRO）
アウトソールは300℃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。



防水（WR）
防水加工された靴は、靴の中に液体が入るのを防いでくれます。

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。

試験結果:

	商品説明	EN ISO 20345	結果	測定単位
アッパー	**クレイジーホース・レザー**			
	上段：水蒸気透過性	≥ 0.8	5.16	mg/㎠ /h
	上段：水蒸気係数	≥ 15	46	mg/㎠
裏地	**リサイクルメッシュ, メンブレン**			
	裏地：水蒸気透過性	≥ 2	4.9	mg/㎠ /h
	裏地：水蒸気係数	≥ 20	41	mg/㎠
インソール	**SJ リサイクルフォームインソール (96%リサイクル素材)**			
	フットベッド：耐摩耗性（ドライ / ウェット）（サイクル）	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	しゅうき
ランニングソール	**ゴム (NBR) , BASF PU**			
	アウトソールの耐摩耗性（ボリュームロス）	≤ 150	116	㎣
	基本的な滑り抵抗 - セラミック＋NaLS - 前方ヒールスリップ	≥ 0.31	0.45	フリクション
	基本スリップ抵抗 - セラミック＋NaLS - 後方前進スリップ	≥ 0.36	0.47	フリクション
	SR 耐滑性 - セラミック＋グリセリン - 前方ヒールスリップ	≥ 0.19	0.28	フリクション
	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	≥ 0.22	0.32	フリクション
	帯電防止値	0.1 - 1000	12.4	メガオーム
	ESD値	0.1 - 100	40	メガオーム
	ヒールエネルギー吸収	≥ 20	38	J
トゥーキャップ	**ナノカーボン**			
	耐衝撃セーフティノーズ（衝撃後クリアランス100J）	N/A	N/A	mm
	耐圧性のある安全ノーズ（10kNの圧縮後のたわみ）	N/A	N/A	mm
	耐衝撃セーフティノーズ（衝撃後クリアランス200J）	≥ 14	16.0	mm
	耐圧縮セーフティノーズ（圧縮後クリアランス15kN）	≥ 14	21.0	mm

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。

エコロジカル・フットプリント:

	商品説明	結果	測定単位
CO#排出量			
	素材	12.45	kg
	包装	0.12	kg
	生産	1.90	kg
	輸送	0.26	kg
		14.72 kg CO2 / ペア	

	商品説明	結果
リサイクル素材の割合		
	Product	5%
	包装	99%

CO2の算出:
数値は小数点以下2桁で四捨五入されます。
これらの分析は、コルティナ・グループ内で開発された独自の環境計算ツールを使用して行われます。CO2値は計算時点でのものであり、変更される可能性があります。