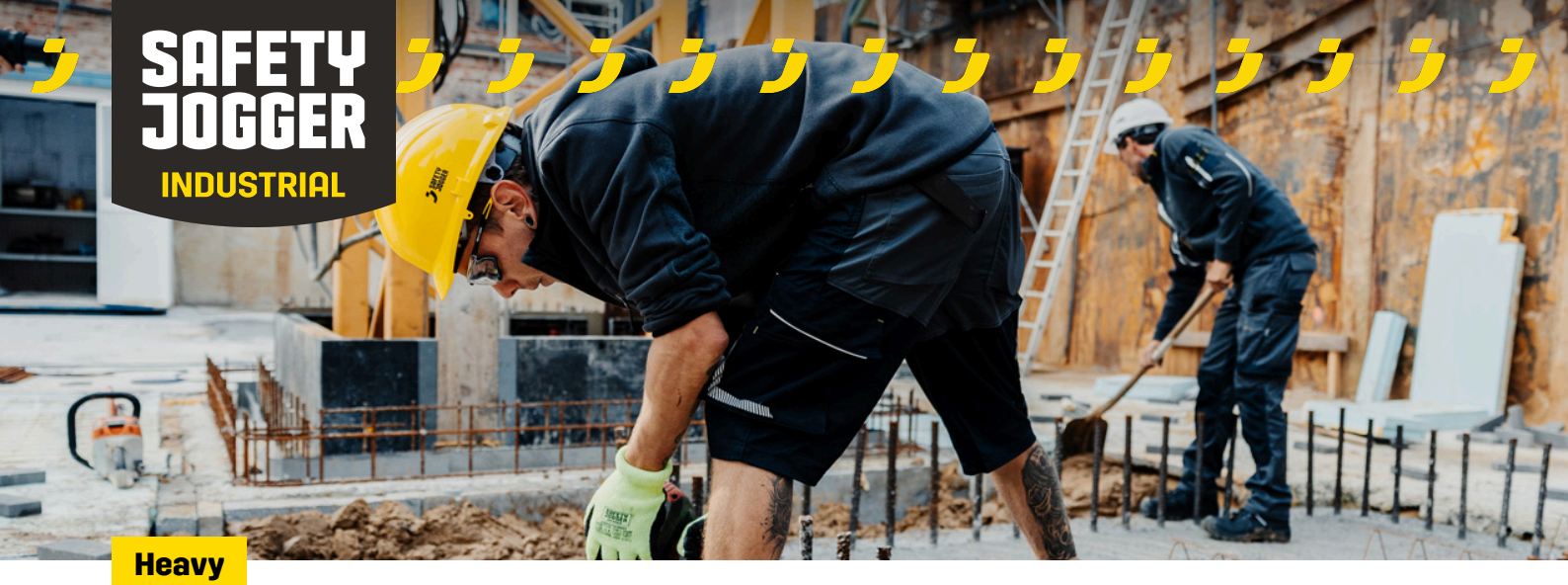


SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Heavy

# VESUVIO WINTER S3S

VESUVWNTR

**オールレザー製ウィンターブーツ、シンサレート200ライニング、PU/ラバーソール**

過酷なコンディション用に設計されたVESUVIO Winter S3Sは、軽量で穴の開きにくいテキスタイルミッドソール、保温性の高いアッパー、Thinsulate 200ライニングを備え、暖かく快適。フルグレインレザーのアッパーと堅牢なBASF PU/ラバーアウトソールで、凍った環境でも優れたグリップ力とトラクションを発揮します。

| | |
|---|---|
| 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 |
| インソール | SJリサイクルフォーム製冬用インソール（リサイクル率85%） |
| 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 | BASF PU/ゴム（NBR） |
| トゥーキャップ | スチール |
| カテゴリー | S3S / SR, SC, FO, HI, HRO, CI |
| サイズ範囲 | EU 36-50 |
| サンプル重量 | 0.780 kg |
| 規範 | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022 |



BLK

CO2 13.27 kg



**通気性の良いレザーアッパー**
天然皮革は、高い快適性と耐久性を兼ね備え、多様な用途に使用されています。



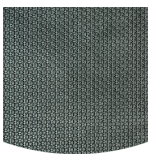
**コールドインシュレーション（CI）**
足を暖かく保つ保冷材（CI）安全靴。寒い環境で履くものです。



**耐熱アウトソール（HRO）**
アウトソールは300℃の高温に耐える。



**耐油・耐燃料**
アウトソールは耐油・耐燃料性。



**ラバーアウトソール**
ゴム製のアウトソールは、優れた耐切創性、耐熱性、耐寒性、高い屈曲性、耐油性、耐燃料性、耐薬品性など、様々な分野で応用できる多彩な機能を持っています。



**耐摩耗性オーバーノーズ（SC）**
アッパー素材の磨耗を軽減し、安全靴の使いやすさを長持ちさせるために、セーフティ・トウ・キャップを覆う素材を別途テスト。

## 産業分野:
建設, 産業分野, ロジスティクス, 石油・ガス, 鉱業

## 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, 湿潤環境, 高温の表面

## 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 | 3.2 | mg/㎠ /h |
| | 上段：水蒸気係数 | ≥ 15 | 33.3 | mg/㎠ |
| **裏地** | **リサイクルメッシュ** | | | |
| | 裏地：水蒸気透過性 | ≥ 2 | 103.5 | mg/㎠ /h |
| | 裏地：水蒸気係数 | ≥ 20 | 827.6 | mg/㎠ |
| **インソール** | **SJ リサイクルフォーム製冬用インソール ( リサイクル率85% )** | | | |
| | 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** | **BASF PU/ゴム ( NBR )** | | | |
| | アウトソールの耐摩耗性（ボリュームロス） | ≤ 150 | 83.9 | ㎣ |
| | 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 | 0.54 | 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 | 0.48 | 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 | 0.32 | 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 | 0.30 | フリクション |
| | 帯電防止値 | 0.1 - 1000 | 390 | メガオーム |
| | ESD値 | 0.1 - 100 | N/A | メガオーム |
| | ヒールエネルギー吸収 | ≥ 20 | 37 | J |
| **トゥーキャップ** | **スチール** | | | |
| | 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 | 15.0 | mm |
| | 耐圧縮セーフティノーズ（圧縮後クリアランス15kN） | ≥ 14 | 20.0 | 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 | 10.98 | kg |
| | 包装 | 0.13 | kg |
| | 生産 | 1.90 | kg |
| | 輸送 | 0.26 | kg |
| | | **13.27 kg CO2 / ペア** | |

| | 商品説明 | 結果 |
|---|---|---|
| **リサイクル素材の割合** | | |
| | Product | 7% |
| | 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。