

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Light

# ECONILA S1 LOW

ECONILAS1L

**リサイクル・アッパーを使用したワイドフィットのトレーナー型安全靴**

ECONILAの安全靴は、45%のリサイクルマイクロファイバーと100%のリサイクルニットを採用し、複合素材製のつま先キャップ、滑りにくいゴム底、ESD対応、そして特大サイズ仕様となっています。

$CO_2$ 4.72 kg

| | |
|---|---|
| アッパー | 再生マイクロファイバー（再生率45%），ニット生地（100%リサイクル素材） |
| 裏地 | リサイクルメッシュ |
| インソール | SJメモリーフォームフットベッド |
| ミッドソール | N/A |
| ランニングソール | ファイロン/ラバー |
| トゥーキャップ | コンポジット |
| カテゴリー | S1 / SR, FO, HRO, ESD |
| サイズ範囲 | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| サンプル重量 | 0.440 kg |
| 規範 | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022 |

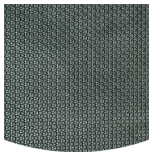


BLK



KHA

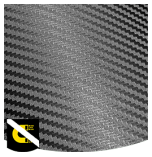


**ラバーアウトソール**
ゴム製のアウトソールは、優れた耐切創性、耐熱性、耐寒性、高い屈曲性、耐油性、耐燃料性、耐薬品性など、様々な分野で応用できる多彩な機能を持っています。



**コンポジット・セーフティ・ノーズ**
メタルフリーで軽量、熱や電気を通さない



**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。




**滑り抵抗 (SR)**
以前使用されていたSRA+SRB=SRCという用語に代わるもの。SRは、石鹸と油で汚染されたタイルでスリップテストを行ったことを意味します。



**ヒールエネルギー吸収**
ヒールのエネルギー吸収により、ジャンプやランニングが着用者の身体に与える衝撃を軽減します。



**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。

## 産業分野:
組立, オートモーティブ, ロジスティクス, 産業分野

## エンバイロメント:
ドライ環境, 凹凸のある表面

## 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** | **再生マイクロファイバー（再生率45%）,ニット生地（100%リサイクル素材）** | | | |
| | 上段：水蒸気透過性 | ≥ 0.8 | 2.3 | mg/㎠/h |
| | 上段：水蒸気係数 | ≥ 15 | 45 | mg/㎠ |
| **裏地** | **リサイクルメッシュ** | | | |
| | 裏地：水蒸気透過性 | ≥ 2 | 34.59 | mg/㎠/h |
| | 裏地：水蒸気係数 | ≥ 20 | 277 | mg/㎠ |
| **インソール** | **SJメモリーフォームフットベッド** | | | |
| | 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** | **ファイロン/ラバー** | | | |
| | アウトソールの耐摩耗性（ボリュームロス） | ≤ 150 | 119.4㎣ (Density:1.3g/㎤) | ㎣ |
| | 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 | 0.43 | 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 | 0.44 | 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 | 0.36 | 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 | 0.33 | フリクション |
| | 帯電防止値 | 0.1 - 1000 | 215 | メガオーム |
| | ESD値 | 0.1 - 100 | 14.6 | メガオーム |
| | ヒールエネルギー吸収 | ≥ 20 | 25 | J |
| **トゥーキャップ** | **コンポジット** | | | |
| | 耐衝撃セーフティノーズ（衝撃後クリアランス100J） | N/A | NA | mm |
| | 耐圧性のある安全ノーズ（10kNの圧縮後のたわみ） | N/A | NA | mm |
| | 耐衝撃セーフティノーズ（衝撃後クリアランス200J） | ≥ 14 | 16 | mm |
| | 耐圧縮セーフティノーズ（圧縮後クリアランス15kN） | ≥ 14 | 17 | 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 | 2.45 | kg |
| | 包装 | 0.12 | kg |
| | 生産 | 1.90 | kg |
| | 輸送 | 0.26 | kg |
| | | **4.72 kg CO2 / ペア** | |

| | 商品説明 | 結果 |
|---|---|---|
| **リサイクル素材の割合** | | |
| | Product | 11% |
| | 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。