



## 重労働

### BOREAS2 S2

#### レザーセーフティーブーツ

BOREAS2セーフティーブーツは、優れたグリップ力、300°Cまでの耐熱性、帯電防止性、耐油・耐燃料性を備えています。厳しい産業や環境に最適です。

アッパー プルアップレザー

裏地 カンブレラ

インソール SJフォームフットベッド

ミッドソール アンチパンクチャーテキスタイル

ランニング PU/ラバー

ソール

トゥーキャップ コンポジット

ブ

カテゴリー S2 / 追記, SR, 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 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0

JPN 22.5-31 / KOR 235-310

サンプル重量 0.913 kg

規範 ASTM F2413:2018  
EN ISO 20345:2022+A1:2024



#### 耐油・耐燃料

アウトソールは耐油・耐燃料性。



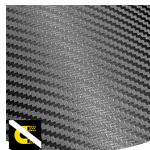
#### 帯電防止

帯電防止靴は、静電気の蓄積を防ぎ、効果的に放電させることができます。100 KiloOhmから1 GigaOhmまでの体積抵抗値



#### 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。



#### 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。



#### S3

S3安全靴は、湿度が高く、油や炭化水素が存在する環境での作業に適しています。また、靴底の穿孔リスクや足の潰れから保護します。



DBN

## 産業分野:

ケミカル、クリーニング、建設、鉱業、石油・ガス

## エンバイロメント:

泥臭い環境、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。

| 商品説明          |  | 測定単位                   | 結果          | EN ISO 20345 |
|---------------|--|------------------------|-------------|--------------|
| アッパー          | ブルアップレザー   | mg/cm <sup>2</sup> / h | 3.6         | ≥ 0.8        |
|               | 上段: 水蒸気透過性<br>上段: 水蒸気係数                          | mg/cm <sup>2</sup>     | 37.1        | ≥ 15         |
| 裏地            | カンブレラ  | mg/cm <sup>2</sup> / h | 25.39       | ≥ 2          |
|               | 裏地: 水蒸気透過性<br>裏地: 水蒸気係数                          | mg/cm <sup>2</sup>     | 204         | ≥ 20         |
| インソール         | SJフォームフットベッド                                     | しゅうき                   | 25600/12800 | 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      | PU/ラバー   | mm <sup>3</sup>        | 94.7        | ≤ 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                 | 0.40        | ≥ 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                 | 0.37        | ≥ 0.36       |
|               | 基本スリップ抵抗 - セラミック + NaLS - 後方前進スリップ <sup>°</sup>  | フリクション                 | 0.26        | ≥ 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 <sup>°</sup>  | フリクション                 | 0.23        | ≥ 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 <sup>°</sup> | メガオーム                  | 82.2        | 0.1 - 1000   |
|               | 帶電防止値  | メガオーム                  | N/A         | 0.1 - 100    |
|               | ESD値   | J                      | 41          | ≥ 20         |
|               | ヒールエネルギー吸収                                       |                        |             |              |
| 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)                      | mm                     | N/A         | N/A          |
|               | 耐圧縮トゥーキャップ <sup>°</sup> (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                     | 16.5        | ≥ 14         |
|               | 耐圧縮セーフティノーズ (圧縮後クリアランス15kN)                      | mm                     | 21.5        | ≥ 14         |

サンプル数:

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)