

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Light

FREEDOM S1PS SNL TLS

FYTS1PSDLT

S1PS 安全サンダル（解剖学的に設計された安全トゥ付き）

FREEDOM S1PS SNL TLSは、通気性に優れ、金属を一切使用していない安全サンダルで、ナノカーボン製の解剖学的に設計されたつま先部分、TLS留め具、およびESD保護機能を備えています。

アッパー	テキスタイル
裏地	リサイクル3Dメッシュ（100%リサイクル素材）
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	耐穿孔性不織布
ランニングソール	ETPU/ゴム
トゥーキャップ	ナノカーボン
カテゴリー	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, 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	0.570 kg
規範	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CO_2 7.76 kg



BLK



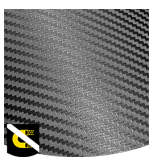
Barefoot-like walking
Anatomical toecap: barefoot-like walking for natural movement and reduced fatigue.



TLS（ツイストロックシステム）
Safety Joggerの革新的なTLSクロージャーは、安全手袋を着用していても、どんな状況でも、片手で素早く安全靴を締めたり緩めたりすることができます。TLSは、素早く、安全かつ簡単に精密なフィットを実現し、快適性を高め、最高のパフォーマンスを発揮することを可能にします。



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。



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。



通気性の良いアッパー
湿度・温度管理を強化し、快適な着心地を実現しました。

産業分野:
組立, オートモーティブ, 産業分野, ロジスティクス

エンバイロメント:
ドライ環境, 極端に滑りやすい路面

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	**テキスタイル**			
	上段：水蒸気透過性	≥ 0.8	32.71	mg/㎠ /h
	上段：水蒸気係数	≥ 15	262	mg/㎠
裏地	**リサイクル3Dメッシュ (100%リサイクル素材)**			
	裏地：水蒸気透過性	≥ 2	43.33	mg/㎠ /h
	裏地：水蒸気係数	≥ 20	343	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	25600/12800	しゅうき
ランニングソール	**ETPU/ゴム**			
	アウトソールの耐摩耗性（ボリュームロス）	≤ 150	114	㎣
	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	0.47	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	0.45	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	0.35	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	42.6	メガオーム
	ESD値	0.1 - 100	24	メガオーム
	ヒールエネルギー吸収	≥ 20	29	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	16.5	mm
	耐圧縮セーフティノーズ（圧縮後クリアランス15kN）	≥ 14	23	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	5.49	kg
	包装	0.12	kg
	生産	1.90	kg
	輸送	0.26	kg
		7.76 kg CO2 / ペア	

	商品説明	結果
リサイクル素材の割合		
	Product	16%
	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。