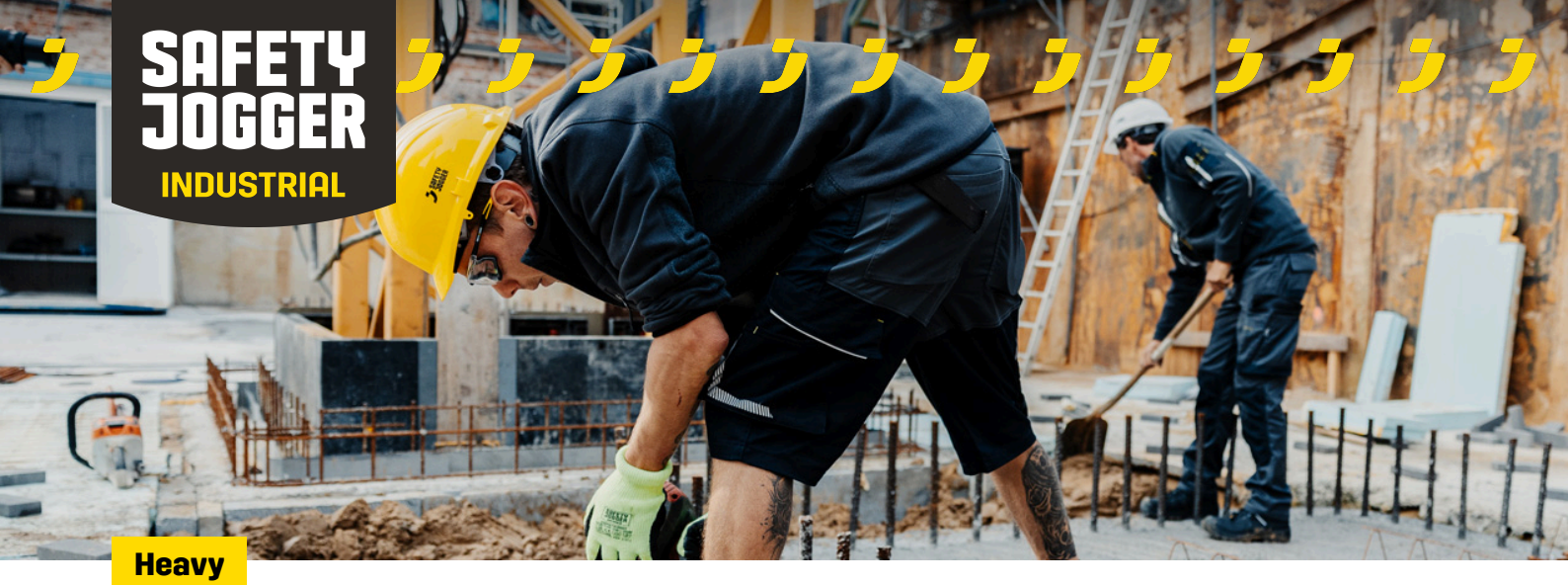
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

HEKLA WINTER S7S TLS

HEKLAS7SHT

メタルフリーの防水レザーブーツプレミアムThinsulate 400インサレーションと便利なTLSクロージャー付き

HEKLA WINTER S7Sは、Thinsulate 400インサレーションを搭載したメタルフリーの防水ウィンターブーツです。ツイストロックシステム・クロージャー、トゥプロテクション、アンチパーフォレーション・ミッドソールが特徴です。

アッパー	フルグレインレザー
裏地	メンブレン，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	ゴム（NBR）
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
サイズ範囲	EU 36-48
サンプル重量	1.075 kg
規範	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



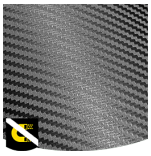


BLK

CO_2 16.66 kg



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。



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。



暖かい裏地
寒い環境でも足を暖かく、ドライに保ちます。



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。



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:
建設, 鉱業, 石油・ガス, 産業分野

エンバイロメント:
雪と氷, 泥臭い環境, 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	**フルグレインレザー**			
	上段：水蒸気透過性	≥ 0.8	1.12	mg/㎠ /h
	上段：水蒸気係数	≥ 15	16	mg/㎠
裏地	**メンブレン, リサイクルメッシュ**			
	裏地：水蒸気透過性	≥ 2	28	mg/㎠ /h
	裏地：水蒸気係数	≥ 20	38	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	25600/12800	しゅうき
ランニングソール	**ゴム (NBR)**			
	アウトソールの耐摩耗性（ボリュームロス）	≤ 150	128	㎣
	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	0.51	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	0.20	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	0.24	フリクション
	帯電防止値	0.1 - 1000	4.5	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	40	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	20.0	mm
	耐圧縮セーフティノーズ（圧縮後クリアランス15kN）	≥ 14	24.0	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	14.38	kg
	包装	0.12	kg
	生産	1.90	kg
	輸送	0.26	kg
		16.66 kg CO2 / ペア	

	商品説明	結果
リサイクル素材の割合		
	Product	3%
	包装	100%

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。