SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

WINTERBOX CALDERA S7S

PROMOCALDE

Box d'hiver avec la botte de sécurité CALDERA

Box d'hiver comprenant 1 paire de bottes de sécurité CALDERA, 1 paire de chaussettes, 1 paire de gants de travail d'hiver et 1 bonnet Safety Jogger chaud

Tige	Cuir Crazy Horse
Doublure	Membrane
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	Caoutchouc, BASF PU
Embout	Nano carbone
Catégorie	S7S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CE

CO_2
14.73 kg



BRN

Industries:
Chimie, Construction, Production, Exploitation minière, Pétrole et gaz

Environnements:
Surfaces accidentées, Surfaces extrêmement glissantes, Environnement froid, Surfaces chaudes, Environnement humide, Environnement boueux

Consignes de maintenance:
Pour prolonger la durée de vie de vos chaussures, nous vous recommandons de les nettoyer régulièrement et de les protéger avec des produits adéquats. Ne faites pas sécher vos chaussures sur un radiateur, ni à proximité d'une source de chaleur.

Résultats des tests:

	Description	EN ISO 20345	Résultat	Unité de mesure
Tige	**Cuir Crazy Horse**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	5.16	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	46	mg/cm^2
Doublure	**Membrane**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	4.9	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	41	mg/cm^2
Semelle intérieure	**Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cycles
Semelle	**Caoutchouc, BASF PU**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	116	mm^3
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.31	0.45	friction
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.36	0.47	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.19	0.28	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.22	0.32	friction
	Valeur antistatique	0.1 - 1000	12.4	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	40	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	38	J
Embout	**Nano carbone**			
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 100J)	N/A	N/A	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 10kN)	N/A	N/A	mm
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 200J)	≥ 14	16.0	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	≥ 14	21.0	mm

Taille de l'échantillon:

Nos chaussures ne cessent pas d'évoluer, les données techniques ci-dessus peuvent être amenées à changer. Tous les noms de produits et la marque Safety Jogger, sont déposés et ne peuvent pas être utilisés ou copiés dans aucun format, sans accord écrit de notre part.

Empreinte carbone:

	Description	Résultat	Unité de mesure
émissions de CO2			
	Matériel	12.44	kg
	Emballage	0.14	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		14.73 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	5%
	Emballage	99%

Calcul du CO2 :
Les valeurs sont arrondies à deux décimales.

Ces analyses sont réalisées à l'aide de nos calculateurs environnementaux internes, développés au sein du groupe Cortina. Les valeurs de CO# sont valables au moment du calcul et peuvent être sujettes à modification.