



**Pesado**

## CONSTRUBOY EW S3 LOW

COBOYEWS3L

**Bota de segurança baixa em pele com biqueira de aço extra-larga para aplicações difíceis**

Featuring an extra-wide steel toe cap, the CONSTRUBOY EW range ensures maximum comfort for workers with wider feet. The full-grain leather upper and double-density BASF PU outsole provide durability and excellent grip for demanding work environments.

Gáspea	Couro de flor integral, Couro sintético
Forro	Malha
Palmeira	Palmeira SJ Foam
Palmeira Proteção	Aço
Sola exterior	BASF PU/BASF PU
Biqueira	Aço
Categoria	S3 / SR, SC, LG, IC, FO
Intervalo de tamanhos	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso da amostra	0.670 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



**Parte superior de couro respirável**  
O couro natural proporciona um grau elevado de conforto ao utilizador, combinado com durabilidade em aplicações versáteis.

**Isolado contra o frio (CI)**  
Os sapatos de segurança isolados contra o frio (CI) mantêm os seus pés quentes. São usados em ambientes frios.

**(LG) Aderência em escadas**  
Contorno especialmente definido na zona do eixo de um sapato de segurança para maior segurança quando se encontra em escadas.

**Resistente a óleos e combustíveis**  
A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.

**(SC) Biqueira com resistência à abrasão**  
Material testado separadamente para cobrir a biqueira de segurança, a fim de reduzir o desgaste do material superior (por exemplo, ao ajoelhar-se) e prolongar a capacidade de utilização do sapato de segurança.

**Sola exterior com sistema de autolimpeza**  
As solas com sistema de limpeza automática são concebidas de forma a reduzir as obstruções do perfil.

## Indústrias:

Produtos químicos, Construção, Alimentos e bebidas, Indústria, Logística, Mineração

## Ambientes:

Superfícies extremamente escorregadias, Ambiente lamacento, Superfícies irregulares, Ambiente húmido, Ambiente seco

## Manual de manutenção:

Para prolongar a vida útil dos seus sapatos, recomendamos que os limpe regularmente e que os proteja com produtos adequados. Não seque os sapatos num radiador, nem perto de qualquer fonte de calor.

	Descrição	Unidade de medida	Resultado	EN ISO 20345
<b>Gáspea</b>	<b>Couro de flor integral, Couro sintético</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	1.2	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	16	≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malha</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h	86.31	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup>	691	≥ 20
<b>Palmita</b>	<b>Palmita SJ Foam</b>			
	Palmita: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sola exterior</b>	<b>BASF PU/BASF PU</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm <sup>3</sup>	50	≤ 150
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.41	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapante - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.39	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.32	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.35	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	35.3	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	36	≥ 20
<b>Biqueira</b>	<b>Aço</b>			
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)	mm	19.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	23.5	≥ 14

Tamanho da amostra: 42

Os nossos sapatos estão em constante evolução, os dados técnicos acima mencionados podem mudar. Todos os nomes de produtos e marca Safety Jogger, são registados e não podem ser utilizados ou reproduzidos em qualquer formato, sem o nosso consentimento por escrito.