



**Pesado**

## PROMONORDI S3

**Winterbox, incluindo a bota de segurança Nordic**

Winterbox com 1 par de botas de segurança Nordic, 1 par de meias, 1 par de luvas de trabalho de inverno e um gorro de segurança quente Safety Jogger

Gáspea	Couro resistente à abrasão
Forro	Pelo
Palmilha	Pelo
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/TPU
Biqueira	Compósito
Categoria	S3 / SRC, IC
Intervalo de tamanhos	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Peso da amostra	0.825 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



### Isolado contra o frio (CI)

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



### Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



### Parte superior resistente à água (WRA)

Previne a penetração de água, se não estiver permanentemente exposto a níveis elevados.



### Parte superior de couro respirável

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



### Biqueira de compósito

Leve, isento de metais e sem qualquer condutividade térmica ou elétrica

PLATINUM  
Top 1%



Proudly ranked in the top 1% by EcoVadis for sustainability.

**Indústrias:**

Automóvel, Produtos químicos, Limpeza, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

**Ambientes:**

Ambiente frio, Ambiente seco, Ambiente lamacento, Neve e gelo, Superfícies irregulares, Ambiente húmido

**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 resistente à abrasão</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	2.6 25.8	≥ 0.8 ≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Pelo</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	34.5 276.9	≥ 2 ≥ 20
<b>Palmilha</b>	<b>Pelo</b>			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
<b>Sola exterior</b>	<b>PU/TPU</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm <sup>3</sup>	67.4	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcaneo	fricção	0.38	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.37	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcaneo	fricção	0.15	≥ 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.19	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	65.7	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcaneo	J	33	≥ 20
<b>Biqueira</b>	<b>Compósito</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	16.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	17.5	≥ 14

Tamanho da amostra:

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.



**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**



Proudly ranked in the  
top 1% by EcoVadis  
for sustainability.

ENGINEERED  
IN EUROPE

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)