



DATOS DE CONTACTO



00 34 91 617 78 75



semael@semael-epi.com



semael-epi.com

Línea

ERGOSHOE

PANTER 
calzado de seguridad

 **SEMAEL**
ESPECIALISTAS EN VESTUARIO LABORAL Y EPI



METAL FREE
PANTER

CLINIC O2 BLANCO ATMÓSFERA

Standard	EN ISO 20347
Type	O2
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	35-48 (EU) • 3-13 (UK)



VELCRO INDUSTRIAL ALTO RENDIMIENTO
HOHER WIDERSTANDFÄHIGER INDUSTRIEKLETT
HEAVY DUTY INDUSTRIAL VELCRO
VELCRO INDUSTRIEL HAUTE PERFORMANCE

VER
PAG. 18



CLINIC O1 BLANCO ATMÓSFERA PERFORADO

Standard	EN ISO 20347
Type	O1
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	35-48 (EU) • 3-13 (UK)



OPTIONAL



**PUNTERA PLÁSTICA
ANTI-IMPACTOS 200 J**
200 J ANTI-EINSCHLAGKAPPE
AUS KUNSTSTOFF
200 J ANTI IMPACT PLASTIC
TOE CAP
EMBOUT PLASTIQUE
ANTI-IMPACTS 200 J

OPTIONAL



**SUELA
SOHLE / SOLE / SEMELLE:**
PU+TPU ATMÓSFERA



**PLANTILLA TEJIDO COOLMAX
ANTIESTÁTICA ANTIBACTERIANA**
COOLMAX STOFFEINLEGESOHLE
OXIGENO ANTISTATISCH
ANTIBAKTERIELL
COOLMAX OXYGEN TEXTILE
ANTISTATIC AND ANTIBACTERIAL
INSOLE
SEMELLE TISSU COOLMAX
ANTISTATIQUE ANTIBACTÉRIENNE



**PIEL NATURAL 1ª FLOR
HIDRÓFUGA**
WASSER ABSTOSSENDES 1ª
NATURLERDER
WATERPROOF FULL GRAIN
NATURAL LEATHER
PEAU NATURELLE 1^{re} FLEUR
HYDROFUGE

**SHOCK
ABSORBER**



"1^{er} ESTUDIO FUNCIONAL DE CALZADO"



"FUNKTIONELLE STUDIE DER SCHUHE"

"FUNCTIONAL FOOTWEAR STUDY"

"ÉTUDE FONCTIONNELLE DE LA CHAUSSURE"

INFORME N° I-13070356 DE
BERICHT NR / REPORT N° / RAPPORT N°



INESCOP
INSTITUTO TECNOLÓGICO
DEL CALZADO Y CONEXAS

MORE INFORMATION PAG. 20

RELAX O2 BLANCO ATMÓSFERA

Standard	EN ISO 20347
Type	O2
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	35-48 (EU) • 3-13 (UK)

METAL FREE
PANTER



VER
PAG. 18



SUELA
SOHLE / SOLE / SEMELLE:
PU+TPU ATMÓSFERA



PLANTILLA TEJIDO COOLMAX
ANTIESTÁTICA ANTIBACTERIANA
COOLMAX STOFFEINLEGESOHLE
OXIGENO ANTISTATISCH
ANTIBAKTERIELL
COOLMAX OXYGEN TEXTILE
ANTISTATIC AND ANTIBACTERIAL
INSOLE
SEMELLE TISSU COOLMAX
ANTISTATIQUE ANTIBACTÉRIENNE



PIEL NATURAL 1ª FLOR
HIDRÓFUGA
WASSER ABSTOSSENDES 1ª
NATURLERDER
WATERPROOF FULL GRAIN
NATURAL LEATHER
PEAU NATURELLE 1^{re} FLEUR
HYDROFUGE

SHOCK
ABSORBER



OPTIONAL



PUNTERA PLÁSTICA
ANTI-IMPACTOS 200 J
200 J ANTI-EINSCHLAGKAPPE
AUS KUNSTSTOFF
200 J ANTI IMPACT PLASTIC
TOE CAP
EMBOUT PLASTIQUE
ANTI-IMPACTS 200 J

OPTIONAL



PANTER HIDROGRIP

CALZADO ANTIBACTERIANO

ISO 22196:2011

Antimicrobial test certificate

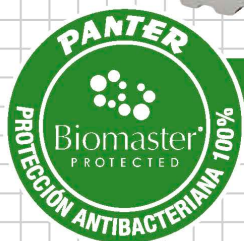


CALZADO SEGURIDAD ESPECIAL "LABORATORIO-RELAX-LIMPIEZA-CLÍNICO..."



BRISA BLANCO 02/S2

Standard	EN ISO 20347 / EN ISO 20345
Type	O2/S2
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	34-48 (EU) • 2-13 (UK)



VER
PAG. 18



BRISA BLANCO PERFORADO 01/S1

Standard	EN ISO 20347 / EN ISO 20345
Type	O1/S1
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	34-48 (EU) • 2-13 (UK)



- * CALZADO PROTECTOR FRENTE A CARGAS ELECTROESTÁTICAS
- * SCHUTZSCHUH GEGEN ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNGEN
- * ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTION FOOTWEAR
- * CHAUSSURE DE PROTECTION FACE AUX CHARGES ÉLECTROSTATIQUES

- * ESD OPTIONAL-CONSULTAR
- * ESD WAHLFREI-ERKUNDIGEN SIE SICH
- * ESD OPTIONNEL-CONSULTER

METAL FREE
PANTER



VELCRO INDUSTRIAL ALTO RENDIMIENTO
HOHER WIDERSTANDFÄHIGER INDUSTRIEKLETT
HEAVY DUTY INDUSTRIAL VELCRO
VELCRO INDUSTRIEL HAUTE PERFORMANCE



PUNTERA PLÁSTICA ANTI-IMPACTOS 200 J

200 J ANTI-EINSCHLAGKAPPE
AUS KUNSTSTOFF

200 J ANTI IMPACT PLASTIC
TOE CAP

EMBOUT PLASTIQUE
ANTI-IMPACTS 200 J



SUELA SOHLE / SOLE / SEMELLE:

PU HIDROGRIP



PLANTILLA ANTIESTÁTICA COMPLETA Y ANTIBACTERIANA

ANTISTATISCHE KOMPLETTE
ANTIBAKTERIELLE EINLEGESOHLE

FULL ANTISTATIC AND
ANTIBACTERIAL INSOLE

SEMELLE ANTI-STATIQUE
COMPLÈTE ET ANTIBACTÉRIE



MICROFIBRA TRANSPIRABLE

ATMUNGSAKTIVE
MIKROFASER

BREATHABLE MICRO FIBRE
MICROFIBRE TRANSPIRABLE

Los modelos Brisa Blanco y Brisa Blanco Perforado se fabrican bajo pedido en los siguientes colores:



Die Modelle Brisa Blanco und Brisa Blanco Perforado werden auf Anfrage in folgenden Farben hergestellt: SCHWARZ - GRÜN

Brisa Blanco and Brisa Blanco Perforated models are made to order in the following colours: BLACK - GREEN

Les modèles Brisa Blanco et Brisa Blanco Perforado sont fabriqués sous commande dans les couleurs suivantes : NOIR - VERT



LONDRES VELCRO BLANCO LISO

Standard	EN ISO 20347
Type	O1
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	36-48 (EU) • 3'5-13 (UK)



VER
PAG. 18



VELCRO INDUSTRIAL ALTO RENDIMIENTO
HOHER WIDERSTANDFÄHIGER INDUSTRIEKLETT
HEAVY DUTY INDUSTRIAL VELCRO
VELCRO INDUSTRIEL HAUTE PERFORMANCE

LONDRES VELCRO BLANCO CALADO

Standard	EN ISO 20347
Type	O1
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	36-48 (EU) • 3'5-13 (UK)



**SHOCK
ABSORBER**



* CALZADO PROTECTOR FRENTE A CARGAS ELECTROESTÁTICAS
* SCHUTZSCHUH GEGEN ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNGEN
* ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTION FOOTWEAR
* CHAUSSURE DE PROTECTION FACE AUX CHARGES ÉLECTROSTATIQUES

* ESD OPCIONAL-CONSULTAR
* ESD OPTIONAL-ASK

* ESD WAHLFREI-ERKUNDIGEN SIE SICH
* ESD OPTIONNEL-CONSULTER



**SUELA
SOHLE / SOLE / SEMELLE:**
PU



**PLANTILLA ANTIESTÁTICA
COMPLETA Y ANTIBACTERIANA**
ANTISTATISCHE KOMPLETTE
ANTIBAKTERIELLE EINLEGESOHLE
FULL ANTISTATIC AND
ANTIBACTERIAL INSOLE
SEMELLE ANTISTATIQUE
COMPLÈTE ET ANTIBACTÉRIE



**PIEL NATURAL 1ª FLOR
HIDRÓFUGA**
WASSER ABSTOSSENDES 1ª
NATURLIEDER
WATERPROOF FULL GRAIN
NATURAL LEATHER
PEAU NATURELLE 1^{re} FLEUR
HYDROFUGE



ZUECOPROT

Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	36-41 (EU) • 3'5-7'5 (UK)



466

Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	36-41 (EU) • 3'5-7'5 (UK)



VER
PAG. 18



465

Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	36-41 (EU) • 3'5-7'5 (UK)



SUELA
SOHLE / SOLE / SEMELLE:
PU



PLANTILLA INTERCAMBIABLE
DE PIEL 1ª CALIDAD
AUSTAUSCHBARE 1ª LEDER-
EINLEGESOHLE
FIRST QUALITY EXCHANGEABLE
LEATHER INSOLE
SEMELLE ÉCHANGEABLE PEAU
1ª QUALITÉ



PIEL NATURAL 1ª FLOR
HIDRÓFUGA
WASSER ABSTOSSENDES 1ª
NATURLEDER
WATERPROOF FULL GRAIN
NATURAL LEATHER
PEAU NATURELLE 1ª FLEUR
HYDROFUGE



**SHOCK
ABSORBER**

*** CALZADO PROTECTOR FRENTE A CARGAS ELECTROESTÁTICAS**
*** SCHUTZSCHUH GEGEN ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNGEN**
*** ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTION FOOTWEAR**
*** CHAUSURE DE PROTECTION FACE AUX CHARGES ÉLECTROSTATIQUES**

*** ESD OPCIONAL-CONSULTAR**
*** ESD OPTIONAL-ASK**

*** ESD WAHLFREI-ERKUNDIGEN SIE SICH**
*** ESD OPTIONNEL-CONSULTER**



453 BLANCO

Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	39-47 (EU) • 6-12 (UK)



VER
PAG. 18

451 AZUL

Colour	AZUL / BLAU BLUE / BLEU
Sizes	39-47 (EU) • 6-12 (UK)



**SHOCK
ABSORBER**



- * CALZADO PROTECTOR FRENTE A CARGAS ELECTROESTÁTICAS
- * SCHUTZSCHUH GEGEN ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNGEN
- * ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTION FOOTWEAR
- * CHAUSSURE DE PROTECTION FACE AUX CHARGES ÉLECTROSTATIQUES

* ESD OPCIONAL-CONSULTAR
* ESD OPTIONAL-ASK

* ESD WAHLFREI-ERKUNDIGEN SIE SICH
* ESD OPTIONNEL-CONSULTER



**SUELA
SOHLE / SOLE / SEMELLE:**
PU



**PLANTILLA INTERCAMBIABLE
DE PIEL 1ª CALIDAD**
AUSTAUSCHBARE 1ª LEDER-
EINLEGESOHLE
FIRST QUALITY EXCHANGEABLE
LEATHER INSOLE
SEMELLE ÉCHANGEABLE PEAU
1ª QUALITÉ



**PIEL NATURAL 1ª FLOR
HIDRÓFUGA**
WASSER ABSTOSSENDES 1ª
NATURLIEDER
WATERPROOF FULL GRAIN
NATURAL LEATHER
PEAU NATURELLE 1ª FLEUR
HYDROFUGE

BOLERO 01/S1

Standard	EN ISO 20347 / EN ISO 20345
Type	O1 / S1
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	35-41 (EU) • 3-7'5 (UK)



VELCRO INDUSTRIAL ALTO RENDIMIENTO
HOHER WIDERSTANDFÄHIGER INDUSTRIEKLETT
HEAVY DUTY INDUSTRIAL VELCRO
VELCRO INDUSTRIEL HAUTE PERFORMANCE

RAQUEL BLANCO S2

Standard	EN ISO 20345
Type	S2
Colour	BLANCO / WEISS WHITE / BLANC
Sizes	35-41 (EU) • 3-7'5 (UK)



VER
PAG. 18



**PUNTERA ACERO
ANTI-IMPACTOS 200 J**
200 J ANTI-EINSCHLAGKAPPE
AUS STAHL
200 J ANTI IMPACT STEEL
TOE CAP
EMBOUT ACIER ANTI-
IMPACTS 200 J



**SUELA
SOHLE / SOLE / SEMELLE:
PU+TPU**



**PLANTILLA ANTIESTÁTICA
COMPLETA Y ANTIBACTERIANA**
ANTISTATISCHE KOMPLETTE
ANTIBAKTERIELLE EINLEGESOHLE
FULL ANTISTATIC AND
ANTIBACTERIAL INSOLE
SEMELLE ANTISTATIQUE
COMPLÈTE ET ANTIBACTÉRIES



**PIEL NATURAL 1ª FLOR
HIDRÓFUGA**
WASSER ABSTOSSENDES
1ª NATURLERDER
WATERPROOF FULL
GRAIN NATURAL LEATHER
PEAU NATURELLE 1^{re}
FLEUR HYDROFUGE



* CALZADO PROTECTOR FRENTE A CARGAS ELECTROESTÁTICAS
* SCHUTZSCHUH GEGEN ELEKTROSTATISCHE AUFLADUNGEN
* ELECTROSTATIC DISCHARGE PROTECTION FOOTWEAR
* CHAUSSURE DE PROTECTION FACE AUX CHARGES ÉLECTROSTATIQUES

* ESD OPCIONAL-CONSULTAR
* ESD WAHLFREI-ERKUNDIGEN SIE SICH
* ESD OPTIONAL-ASK
* ESD OPTIONNEL-CONSULTER