GIASCO SAFETY SHOES

HARD ROCK INSULATING

PU

# SAMEL SB FO E P CI HI WRU HRO

HRD155D

CE UNI EN ISO 20345:2012 SB FO E P CI HI WRU SRC

Zapato bajo, en piel gamuzada WRU, talón en piel antirayaduras espesor 1,8-2,0 mm.
Forro en tejido muy transpirable y resistente a la abrasión.
Calzado con inserción en tejido reflectante.
Lengüeta suave, forrada y alcochillada.
**CALZADO SIN PARTES METALICAS**

**PUNTERA 200J composite** a base de polímeros **atérmico** EN 12568
**PLANTILLA ANTIPERFORACION tejido AISLANTE composite antiperforacion flexible** EN 12568
**SUELA HARD ROCK AISLANTE** doble densidad poliuretano y **CAUCHO AISLANTE** resistente a la hidrólisis ISO 5423:92, a los hidrocarburos y a la abrasión, anti-shock y anti-deslizante **SRC**
**- La parte inferior del zapato** dentro de ciertos límites (sin humedad, no se refiere a la parte superior) ofrece aislamiento eléctrico contra tensiones hasta 1000V M Ω > 1.000
**- Resistencia eléctrica:** norma canadiense CSA Z195 □ 14 incremento 1 kV/sec voltaje 20.000V /60 hz - duración 1 minuto.
**- Resistencia eléctrica** ASTM F2413 -11 incremento 1 kV/sec □ voltaje 20000 V/60 Hz duración 1 minuto.
Requisito de flujo eléctrico inferior de 1,0 mA.
**PLANTILLA DIELECTRICA, bi-material extra comoda a los carbones activos**, traspirable, extraíble, anatómica, absorbente, aislante y antibacteriana.
Ecológica Eco-Friendly
**FO** resistencia de la suela a los hidrocarburos
**E** absorción de energía en la zona del talón
**P** resistencia de la suela a la perforación
**CI** aislamiento contra el frío -17°C
**HI** aislamiento de calor
**HRO** resistencia de la suela en contacto con el calor

**Tallas** 38-47 **Peso zapato** Talla 42 **gr. 550**

## CERTIFICACIONES

## TECNOLOGÍAS Y MATERIALES

## SECTORES

ELECTRICISTA

## SUELA

Hard Rock Dielectric es el calzado específico para quienes trabajan en contacto directo con cables eléctricos y, por lo tanto, están expuestos a un peligro de electrocución. Esto es posible gracias al compuesto de caucho de la suela que garantiza una protección completa contra las descargas a tierra. Son precisamente estos materiales específicos los que han permitido obtener 3 certificaciones importantes en el sector: la canadiense (C.S.A. Z195-14) y la estadounidense (ASTM 2413-11) para una resistencia eléctrica de 20,000V durante 1 minuto; el europeo para una resistencia eléctrica mayor que 1000MΩ.

## PLUS

## RESULTADOS DE LA PRUEBA ANTIDESLIZANTE

**ANTISLIPPING TEST RESULTS**

# SRC

ANTI-SLIPPING SOLE

| | | |
|---|---|---|
| **SRA**<br>ceramic + NaLS | **HEEL>= 0,29**<br>**FLAT>= 0,32** | **0,31**<br>**0,32** |
| **SRB**<br>steel + glycerol | **HEEL>= 0,16**<br>**FLAT>= 0,23** | **0,20**<br>**0,28** |