

EDISON SB FO E P CI HI WRU HRO

HRD060D

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

Zapato de seguridad alto, en piel WRU y talón en piel antirayaduras espesor 1,8-2,0 mm., con inserción reflectante.

Forro en tejido transpirable y resistente a la abrasión.

Lengüeta suave, forrada y alcohollada.

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 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 DIELECTRIC extraíble, anatómica, absorbente, aislante y transpirable

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 37-48 **Peso zapato** Talla 42 **gr. 625**

SUELA



CERTIFICACIONES



TECNOLOGÍAS Y MATERIALES



SECTORES

 ELECTRICISTA  AMBIENTES FRÍOS



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.

**ANTISLIPPING
TEST RESULTS**

request results

SRA ceramic + NaLS	HEEL \geq = 0,28 FLAT \geq = 0,32	0,40 0,40
---------------------------------	--	--------------

SRB steel + glycerol	HEEL \geq = 0,13 FLAT \geq = 0,18	0,17 0,22*
-----------------------------------	--	---------------



**after simulation of walking by slight abrasion*

PLUS



ZERO ABRASION

La tecnología Zero Abrasion es una piel antirayado, acabada con una multicapa de poliuretano, que garantiza la protección total de la pala contra el desgaste y las abrasiones. Sumamente resistente al agua y a los aceites, esta piel es ideal para las personas que desean llevar siempre un calzado impecable, incluso después de varios meses de uso.