

# FRANKLIN SB FO E P WRU HRO

HRD052T

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

Scarpa bassa, in pelle groppone scamosciato WRU, con punta in pelle antigraffio spessore 1,8-2,0 mm.  
Fodera in tessuto altamente traspirante e resistente all' abrasione.  
Linguetta morbida, foderata e imbottita.

**CALZATURA INTERAMENTE SENZA PARTI METALLICHE**

**PUNTALE 200J composito** a base polimerica **atermico** a norma EN 12568

**LAMINA tessuto ISOLANTE composito antiperforazione flessibile** a norma EN 12568

**SUOLA HARD ROCK ISOLANTE** bidensità poliuretano e **GOMMA ISOLANTE** resistente all' idrolisi ISO 5423:92, agli idrocarburi e all' abrasione, antishock e antiscivolo **SRC**

-- Il fondo della calzatura entro determinati limiti (niente umidità, non riguarda la tomaia) offre isolamento elettrico contro tensioni fino a 1000V - M Ω > 1.000

-- Resistenza elettrica: norma canadese CSA Z195 -14 incremento 1 kV/sec voltaggio 20.000V /60 Hz - durata 1 minuto.

-- Resistenza elettrica: norma ASTM F2413 -11 - incremento 1 kV/sec voltaggio 20000 V/60 Hz - durata 1 minuto.

Requisito del flusso elettrico inferiore a 1,0 mA.

**SOLETTA DIELECTRIC**, estraibile, anatomica, assorbente, isolante e traspirante

**FO** resistenza della suola agli idrocarburi

**E** assorbimento di energia nella zona del tallone

**P** resistenza della suola alla perforazione

**HRO** resistenza della suola al calore per contatto

**Taglia 37-47 Peso scarpa Tg 42 gr. 600**



## CERTIFICAZIONI



## TECNOLOGIE E MATERIALI



## SETTORI



ELETRICISTA

## SUOLA



Hard Rock Dielectric è la scarpa specifica per coloro che lavorano a stretto contatto con i cavi elettrici e sono quindi esposti ad un pericolo di folgorazione. Ciò è possibile grazie alla mescola in gomma della suola che garantisce una protezione completa dalle scariche da terra. Sono proprio questi specifici materiali che hanno permesso di ottenere 3 importanti certificazioni del settore: quella canadese (C.S.A. Z195-14) e americana (ASTM 2413-11) per una resistenza elettrica a 20.000V per 1 minuto; quella europea per una resistenza elettrica maggiore di 1000MΩ.

## PLUS

## VALORI TEST ANTISCIVOLO

### ANTISLIPPING TEST RESULTS



**SRC**  
ANTI-SLIPPING SOLE

<b>SRA</b> ceramic + NaLS	<b>HEEL</b> >= 0,29	0,31
	<b>FLAT</b> >= 0,32	0,32

<b>SRB</b> steel + glycerol	<b>HEEL</b> >= 0,16	0,20
	<b>FLAT</b> >= 0,23	0,28

