HARD ROCK INSULATING PU

VOLT SB FO E P HRO

HRD055H

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

Scarpa bassa, in pelle groppone scamosciato spessore 1,8-2,0 mm.
Tessuto esterno 3D, 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 39-47 **Peso scarpa** Tg 42 **gr. 590**

MATERIALI

TECNOLOGIE

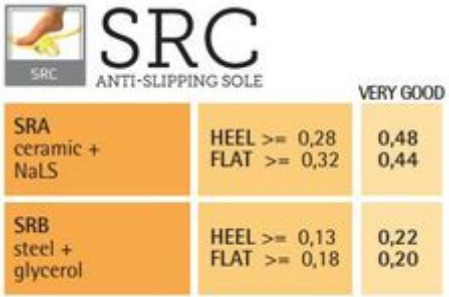
SETTORI

Elettricista

PLUS

Airnet ® è una tecnologia brevettata che garantisce la massima traspirazione del piede indossando una calzatura di sicurezza robusta e resistente all'abrasione.
Grazie a una costruzione a tunnel d'aria, facilita al suo interno il passaggio dell'aria e il materiale, composto da un filato 100% poliestere, garantisce un'ottima resistenza all'abrasione, alla trazione, alla lacerazione e al lavaggio.

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.

VALORI TEST ANTISCIVOLO