

TESLA SB FO E P CI HI WRU WRU HRO

HRD057E

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

Scarpa alta, in pelle groppone antigraffio WRU spessore 1,8-2,0 mm.

Fodera in tessuto traspirante e resistente all'abrasione.

Fodera interna in membrana impermeabile Windtex® morbida, con ottima traspirabilità e resistenza all'abrasione.

Calzatura con inserto in tessuto rifrangente. 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 - $M \Omega > 1.000$

- 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

CI fondo isolante contro il freddo -17°C

HI fondo isolante contro il calore

HRO resistenza della suola al calore per contatto

WR calzatura resistente all'acqua

Taglia 39-47 Peso scarpa Tg 42 gr. 625



CERTIFICAZIONI



TECNOLOGIE E MATERIALI



SETTORI



ELETRICISTA



AMBIENTI FREDDI

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

PLUS



WINDTEX®

Windtex® è un'innovativa membrana che blocca vento e acqua, garantendo allo stesso tempo un'omogenea traspirazione del piede. Il grado di traspirazione di Windtex® unitamente alla proprietà antivento, consentono il mantenimento del microclima della calzatura. Dotata inoltre della tecnologia antimicrobica Aegis®, la membrana crea una barriera antimicrobica contro cattivi odori, funghi e altri microrganismi.



ZERO ABRASION

La tecnologia Zero Abrasion è una pelle anti-graffio, rifinita con un multistrato di poliuretano, che assicura una completa protezione della tomaia da usura e abrasione. Altamente resistente all'acqua e agli olii, questa pelle è l'ideale per le persone che desiderano indossare sempre calzature impeccabili anche dopo diversi mesi di utilizzo.

ANTISLIPPING TEST RESULTS



SRC

ANTI-SLIPPING SOLE

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

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