



Buty DIELECTRIC SA

(podnosek bezpieczny + śródpodeszwa antyprzebiciowa)

Buty elektroizolacyjne chroniące pracowników przed wystąpieniem niebezpiecznego napięcia krokowego podczas prac pod napięciem na sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu nominalnym do 33 kV. Maksymalne napięcie, przed którym chronieni są pracownicy, to ok. 10 kV. Poziom ochrony został wyznaczony według zasad RTE (praca z poziomu gruntu w odległości min. 1 metra od najbliższego słupa). Produkt jest stosowany w razie ryzyka nasiąkania obuwia skózanego wilgocią. Wykonany z gumy izolacyjnej. Każda sztuka poddawana jest badaniom.

Produkt jest zgodny z normami:

Specyfikacja EDF: HTA 70B ind. E

- Próba wytrzymałości dielektrycznej wykonana do 100 mm od góry buta
- Maksymalny prąd upływowy 7 mA pod napięciem 10 kV (AC)

Przebadany na zgodność z normą ASTM F1116-14a

- Próba wytrzymałości dielektrycznej wykonana do 63 mm od góry buta
- Badanie indywidualne pod napięciem 15 kV (AC; 50 Hz) przez 1 minutę

EN ISO 20345:2011 SBPE SRC

- Odporność na przebicie (P)
- Absorpcja energii w obszarze pięty (E)

EN 13287

Odporność podeszwy na poślizg (SRC)

- na podłożu z płytki ceramicznej.
- na podłożu ze stali.

* w przypadku rozmiarów 3 i 4,5 – wykonane ze stali.

Rozmiary

FR 36 37/38 39 40/41 42 43 44 45 46/47 48 49/50

UK 3 4,5 5,5 7 8 9 9½ 10½ 11½ 13 14



Podeszwa ATS®
(zarejestrowany wzór)

Śródpodeszwa antyprzebiciowa + podnosek bezpieczny

Podnosek polimerowy*

Kompozytowa śródpodeszwa antyprzebiciowa*

Zewnętrzna wysokość przy rozmiarze 8: 370 mm

Masa przy rozmiarze 8: 1950 g / parę

Elastomer: mieszanka z kauczukiem naturalnym