



SERIE 4591 XTM



TIPO

Seguridad



COLOR

Negro



TALLA

39 - 46

FICHA TÉCNICA

Capellada:	Microfibra calibre 1.8
Marquilla:	PVC
Costura:	Doble, Hilos de Nylon de alta densidad
Ojete:	Poliéster sencillo en policarbonato dieléctrico
Forro Interno:	Material textil tejido 100% Poliéster
Lengüeta:	PVC
Cuello:	Sintético de alta resistencia
Cordones:	Redondo, 100% Poliéster con puntera de acetato
Puntera:	No metálica (composite)
Forro puntera:	Material no tejido de alta resistencia 100% poliéster
Contrafuerte:	Material termoplástico para máxima protección del talón
Plantilla:	Material espumado, eva calibre 3.2 mm
Suela:	Poliuretano, resistente a hidrocarburos - ácidos, dieléctrica, inyectada directamente al corte.
Altura Caña:	6 Pulgadas

RESISTENCIA DIELECTRICA

ASTM F2412-18 Y 2413-18

Requisito: Máximo 1.0 mA de corriente de fuga, luego de un minuto a 18 KV

PUNTERA NO METÁLICA (COMPOSITE)

Norma Europea EN 12568

Resistencia al impacto 200 ± 4J

Resistencia a la compresión 15 ± 0.1 KN

ADHESIÓN SUELA / CAPELLADA

ISO 20344:2012 Numeral 5.2

NTC 2038:1995

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

ASTM - D5963

FLEXIÓN

ASTM D 1052; ISO 20344:2012 Numeral 8.4.2

RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN

EN 12568



PLANTILLA ANTITRATIGA



RESISTENCIA DIELECTRICA (SUELA PU)



RESISTENCIA A LA ABRASION



PUNTERA NO METÁLICA COMPOSITE



RESISTENTE A HIDROCARBUROS



ANTI PERFORANTE (OPCIONAL)