

BOTA SEG. ACOLCHADA C/PUNTERA

Ficha Técnica

Especificación de los materiales



CARACTERÍSTICAS

CÓDIGO: BO2NE1

MODELO: 030

TALLA: 36-46

COLOR: NEGRO

UNIDAD DE EMPAQUE: Par

Descripción ampliada

Calzado de seguridad liviano tipo Brodekin, confeccionado en piel de flor, de origen Vacuno Napa corregida, color negro, forrado internamente con materiales acolchados en tela, cosida con triple costura.

Puntera: puntera de seguridad en Composit, marca Smal, modelo 2605.

Plantillas de vista: su componente es de Poliuretano base Ester en mezcla 50% Isocianato y 50% Polioli.

Lengüeta y fuelle: fabricados con tejido recubierto (semicuero), soportando una resistencia mínima al desgarramiento de 60N.

Suela: sistema de inyección directa al corte. El material utilizado es una combinación de polímeros en dos capas de diferente densidad. La primera funciona de amortiguación compuesta por nitrilo en base de Cloruro de polivinilo expandido; la segunda capa que hace contacto con el piso, esta compuesta de Nitrilo compacto de alta densidad haciéndola resistente a abrasiones, cortaduras y punciones siendo sumamente antirresbalante.

Aplicaciones

Ideal para trabajos pesados, todo tipo de aplicaciones que requieran protección.

Especificación de los materiales

Pieza

Puntera: altura residual mínima 12.5mm, fabricada con material de policarbonato.

Suela:

Resistencia a la tracción MPa (PSI) mínimo 870

Elongación a la ruptura, % mínimo 300

Desgarramiento mínimo KN/m (IBF/pulgada) 11.5 (65)

Resistencia a la flexión, crecimiento de grieta e hidrólisis 30.000

Resistencia a la abrasión, abrasímetro Taber, índice (100)

Norma de ensayo

COVENIN 39:2003

ASTM D3489

ASTM D412

ASTM D1938

ASTM D1052

ASTM D1044

EN 344

Manufactura:

Calzado de seguridad liviano, peso 1.350 gramos

Calzado fabricado a 3 costuras

Resistente al impacto y compresión

COVENIN 39:2003