# **BOTA SEG. SUPERVISOR C/PUNTERA**

# Ficha Técnica





#### **CARATERISTICAS**

**CÓDIGO:** BO2MA7

**MODELO:** 041

**TALLA:** 36-46

**COLOR: MARRÓN** 

**UNIDAD DE EMPAQUE:** Par

Norma de ensayo

COVENIN 39:2003

## **Descripción ampliada**

Calzado de seguridad liviano tipo Brodekin, confeccionado en piel de flor, de origen Vacuno Nobuck, color café, forrado internamente con materiales acolchados en tela y apliques amarillos en sus laterales, 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 y50% Poliol.

**Lengüeta y fuelle:** fabricados con cordura Plu<mark>s, marca</mark> registrada de Dupont, por su hilado de nylon de alta tenacidad texturizada.

**Suela:** sistema de inyección directa al corte. E<mark>l m</mark>aterial 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.

#### Especificación de los materiales

<b>Puntera:</b> altura residual minima 12.5mm, fabricada con material	
de policarbonato.	COVENIN 39:2003
Suela:	718:3
Resistencia a la tracción MPa (PSI) mínimo 870	ASTM D3489
Elongación a la ruptura, % mínimo 300	ASTM D412
Desgarramiento mínimo KN/m (IBF/pulgada) 11.5 (65)	ASTMD1938
Resistencia a la flexión, crecimiento de grieta e hidrólisis 30.000	ASTMD1052
Resistencia a la abrasión, abrasimetro Taber, índice (100)	ASTMD1044
	EN 344
Manufactura:	

#### Manufactura

Calzado de seguridad liviano, peso 1.350 gramos Calzado fabricado a 3 costuras Resistente al impacto y compresión

## **Aplicaciones**

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