

BOTA DE PVC CAÑA LARGA NEGRA

CÓDIGO 1110

DESCRIPCIÓN: Bota de seguridad tubular caña larga. Inyectada a doble densidad con policloruro de vinilo (PVC) flexible color negro. Revestimiento de malla en todo el interior, elaborada con hilo polyviscoso. Altura de la caña 35,5 cm (internamente). Puede incluir puntera de acero con recubrimiento epóxico electrostático y plantilla anti-perforación de acero, para evitar el riesgo de objetos punzo penetrantes*.

*Opcional a solicitud del cliente.

ESPECIFICACIÓN DE LOS MATERIALES

PISO Y CAÑA

**PISO Y CAÑA COMPUESTO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC).
FORMULADO PARA RESISTIR HIDROCARBUROS COMBUSTIBLES Y
LUBRICANTES. ANTI-RESBALANTE.**

PROPIEDADES GENERALES

- Densidad del Piso gr/cm^3
- Dureza tipo Shore "A". Piso entre 50-67 Caña entre 42-59
- Resistencia a la fatiga por flexión: 150.000 ciclos
- Resistencia a la abrasión volumen de desgaste 300mm^3
- Bota altamente resistente a ácidos, bases, agentes desinfectantes e hidrocarburos. Clasificación: II Calzado todo-caucho (vulcanizado) o todo-polimérico (moldeado).

NORMA DE ENSAYO

ESPECIFICACIÓN

ASTM D2240:15
EN 20344:12
ASTM D1052:19
ISO 4643:17
ASTM D3489:17
ISO 4649:16
COVENIN 39:2003
UNE EN 13832

PDVSAEM
36-01/01

BOTA MANUFACTURADA

- Inmersión en aceite lubricante (70 horas a 70°C). No debe penetrar el líquido al calzado.
- Altura de la punta: no menor a 18mm.

PROPIEDADES DIELECTRICAS:

- Corriente Continua (DC): voltaje máximo de 30 KV, durante 3 min, corriente de fuga de 50 microAmp (máx).
- Corriente Alterna (AC): voltaje máximo de 14 KV, durante 60 seg, corriente de fuga de 3 miliAmp (máx).

ESPECIFICACIÓN

NORMA DE ENSAYO

PDVSAEM
36-01/01

ASTM D471:16
ASTM 2412:18
ASTM 2413:17
COVENIN 39:2003

