

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

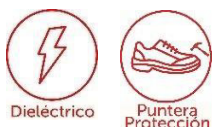


MODELO: 4004

DESCRIPCIÓN: Botín de seguridad, confeccionado en cuero flor nobuck, puntera composite, caña y lengüeta acolchada, suela doble densidad.

NUMERACIÓN: 33 al 46

NORMA TÉCNICA: NBR ISO 20345



Los calzados poseen aislamiento en instalaciones eléctricas de baja tensión hasta 500 V (ambiente seco). La tensión de ensayo es 18.000 V o 18 KV, es la tensión bajo la cual el calzado es sometido a verificación de sus propiedades (se verifica la corriente de fuga).

CAPELLADA

Cuero flor Nobuck, espesura 18/20 líneas en color Marrón.

FORRACIÓN

En no tejido de fibra poliéster.

PUNTERA

Composite con resistencia al impacto hasta 200J y compresión hasta 1500kg (15kN).

CONTRAFUERTE Material termoplástico. **PLANTILLA**

DE MONTAJE

Sintética en no tejido, cosida por el sistema strobrel

PLANTILLA DE LIMPIEZA

En EVA soft, 4mm, revestido por tejido



SUELA

Suela resistente a hidrocarburos, doble densidad constituida de dos capas de poliuretano (PU) inyectado directamente a la capellada, siendo a 1ª capa (entre-suela) más blanda y liviana, garantizando absorción de impacto y confort; y la 2ª capa (compacta), de mayor densidad, garantizando mejor resistencia al desgaste por el uso.

EMBALAJE

Embalaje individual en bolsa plástica, con orientaciones sobre almacenaje, y embalaje colectiva en caja de cartón reciclado.

NCM DEL PRODUCTO

6403.91.90

MARCA

BOMPEL

NORMA TECNICA: NBR ISO 20344 / NBR ISO 20345

ISOLAMENTO ELÉCTRICO:

NORMA: NBR 16603

REQUISITO: máximo 0,5mA de corriente de fuga durante 1 minuto a 18 KV

RESISTENCIA ELÉCTRICA:

NORMA: NBR ISO 20345

REQUISITO: Mayor de 1.000 MΩ

MÉTODOS ENSAYOS: NBR 20344

RESISTENCIA ADHESIÓN ENTRE LA CAPELLADA Y LA SUELA:

NORMA: NBR ISO 20345

REQUISITO: Resistencia mínima de 4,0 N/mm o 3,0 N/mm si se rompe la suela.

MÉTODOS ENSAYOS: NBR 20344

RESISTENCIA DE LA PUNTERA

NORMA: EN 12568

REQUISITO: Altura mínima 20 mm con resistencia al impacto 200 J y compresión de 15 kN.

RESISTENCIA SUELA A LA ABRASIÓN:

NORMA: NBR ISO 20345

REQUISITO: Máximo 150 mm³

MÉTODOS ENSAYOS: NBR 20344

RESISTENCIA SUELA A LA FLEXIÓN:

NORMA: NBR ISO 20345

REQUISITO: incremento máximo de 4mm en 30.000 ciclos de flexión.

MÉTODOS ENSAYOS: NBR 20344