



DESCRIPCIÓN

Calzado de seguridad en microfibra sintética, acordonado, con puntera resistente al impacto, planta poliuretano (PU) bidensidad resistente al choque eléctrico. Inyección directa al corte. Resistente a la penetración y absorción de agua. Absorción de energía de la zona del tacón. Resistente a la perforación (opcional con plantilla anticlavos) y a hidrocarburo.

La empresa Boris Hnos S.A. como es su tradición y costumbre ha sido precursora en el desarrollo y en la incorporación de nuevas tecnologías en sus calzados de seguridad.

Hemos desarrollado un material sintético de microfibra (NSR) el cual representa un peso aproximado del 47% del cuero, es decir menos de la mitad.

La tecnología NSR brinda una mayor vida útil, mantiene la capacidad de impermeabilidad y transpiración, absorbe la humedad hasta la superficie para facilitar su evaporación, propiedades antimicóticas, ecológico y con una alta resistencia a la tracción y al desgarro.

La permeabilidad al vapor de agua será al menos 0,8 mg/(cm².h), el coficiente de vapor de agua será al menos 15 mg/cm².

Por otra parte la microfibra facilita el mantenimiento del calzado, pudiéndose limpiar el mismo facilmente con un trapo húmedo quitando la suciedad sin que el agua penetre en el interior del mismo.

Hoy en nuestro país Boris Hnos es la única empresa en emplear ésta tecnología en calzados de seguridad.

Boris Hnos marca su excelencia en seguridad, calidad, diseño, innovación, tecnología y confort, siendo la primera y única empresa que produce y comercializa calzados con esta nueva tecnología, en el país, ajustandose a las normas de seguridad Europeas EN 20345

NORMAS







EN 20345

CAPELLADA, CAÑA Y TALÓN

Microfibra sintética de espesor 1,8 a 2.0 mm, resistente a la tracción,al desgarre y 100% impermeable cumpliendo con normativa:

ISO 20344

LENGUA

Material sintético de 1 mm de espesor, pique 100% poliester bondeado en goma espuma de 3.5 mm en base de jersey. ISO 20344

PLANTILLA STROBELL

De poliéster con poliamida, de 2.2 mm.

PLANTILLA CONFORT

Pique con base de goma EVA de 5 a 8 mm de espesor. ISO 20344

² 3020-NSR

SUELA



Poliuretano (PU) bidensidad diferenciando al suelín de la entresuela. El mismo que está en contacto con el piso es resistente a la abrasión y al deslizamiento sobre baldosa cerámica. Densidad 0,70 gr/cm3. Entresuela de menor densidad 0,23 g/cm3.

La entresuela y el suelín hacen en conjunto una planta con las siguientes características:

- Resistente a la flexión
- Resistencia a la abrasión
- Fuerza de desgarre
- · Resistencia a los hidrocarburos
- Resistente a diversos agentes químicos / mecánicos, por consiguiente una mayor vida útil.
 Suelín con una conformación geométrica antideslizante, buen agarre, brindando una mayor seguridad. Tiene grabado indicando la fecha de fabricación.

Peso promedio talles centrales 500 grs. el par

UEN-EN ISO 20344

ISO 20344



FORRO DE CAPELLADA

Pique 100% poliester bondeado en goma espuma de 3.5 mm en base de jersey.

ISO 20344



COLORES MICROFIBRA

NS - Negro Sintético

VS - Verde Sintético

GS- Gris Sintético

MS- Marrón Sintético

CS- Camel Sintético

HS - Humo Sintético

BS - Borravino Sintético

PLANTILLA ANTICLAVOS OPCIONAL

Resistencia a la corrosión y perforación, 1 100 N según ISO 20344

CALZADO DIELECTRICO STANDARD

Resistente al choque eléctrico de 14 KV a 50 Hz durante un minuto.

IRAM 3610

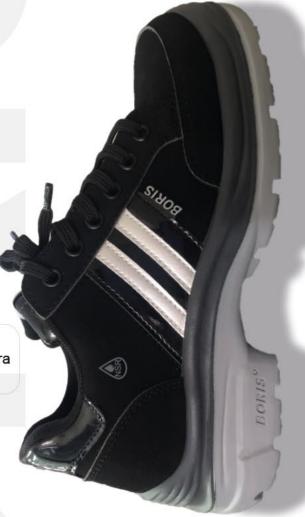
CALZADO ANTIESTÁTICO OPCIONAL

Resistecia eléctrica comprendida entre 100 K Ω y 1000 M Ω ISO 20344

CORDONES

Cordón 5 mm de espesor con alma, 100% poliester con puntera de acetato.





	INTERNATIONAL SIZING CHART																		
U.S. Boy's	31/2	4	41/2	5	51/2	6				1									
U.S. Men's							61/2	7	71/2	8	81/2	9	91/2	10	101/2	11	111/2	12	121/2 13
U.S. Women's	5	51/2		6	61/2	7	71/2	8	81/2	9	91/2	10	101/2	11					
U.K. Male	21/2	3	31/2	4	41/2	5	51/2	6	61/2	7	71/2	8	81/2	9	91/2	10	101/2	11	111/2 12
U.K. Female	31/2	4	41/2	5	51/2	6	61/2	7	71/2	8	81/2	9	91/2	10	101/2	11	111/2	12	
European Male	35	30	3	37	38		39	40	4	1	42		43	4	4	45	40	6	47
European Female	36	3	7	38	39		40	41	4	2	43		44	4	5	46	4	7	0.000

Footwear should always be tried on for correct fit because size conversions are approximate. El calzado debe ser siempre probado para un correcto calce, la tabla es aproximada.

INDUSTRIA ARGENTINA

CARACTERISTICAS ESPECIFICAS

Talles del 34 al 50. Tiene un código grabado en la lengüeta que nos permite hacer un seguimiento de la trazabilidad del calzado en todo el proceso productivo.

ergonómicos, de buen confort, durabilidad, manteniendo nuestro objetivo principal de otorgar mayor seguridad a nuestros clientes dentro de la línea de calzados de Calidad Premium.