

BRAHMA®

INDUSTRIAL

LÍNEA DE SEGURIDAD

REFERENCIA: HQ2380
 COLORES: PARDO
 PESO (PIE TALLA 41): 0,65 KG



CARACTERÍSTICAS DEL CALZADO (MATERIALES)		
PROPIEDADES	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
CORTE: Cuero plena flor de tacto graso (Capellada)		
Calibre	1.8 – 2.0 mm	NTC 1077
Resistencia al rasgado	60 dNa MIn	NTC 4575
Textil Algodón (Cuello)		
Peso	290 gm /cm2 +/- 5%	ASTMD751-10
Rasgado longitudinal	8 kg / cm	NTC 2601
Rasgado transversal	9 kg / cm	NTC 2601
Tension Longitudinal	35 kg	ASTMD751 / NTC 754
Tensión transversal	15 kg	ASTMD751 / NTC 754
Mesh Poliéster Pique (Forro)		
Peso	220 gm /cm2 +/- 5%	ASTMD751-10
Rasgado longitudinal	6.0 kg / cm	ASTMD 1424
Rasgado transversal	5.0 kg / cm	ASTMD 1424
Tension Longitudinal	15 kg	ASTMD751 / NTC 754
Tensión transversal	7 kg	ASTMD751 / NTC 754
Contrafuerte Interno (Fibra termo-plástica, calibre 1.2 +/- 0.1 mm)		
Plantilla Termo Forrada (Compuesto de EVA cross linked forrado con textil pique)		
Peso	160 gm /cm2 +/- 10%	ASTMD751-10
Rasgado longitudinal	5.0 kg / cm	ASTMD 1424
Rasgado transversal	7.0 kg / cm	ASTMD 1424
Costuras (Nylon bondeado # 20 / # 40)		
Suela bicomponente resistente a hidrocarburos tipo A y B con grabado antideslizante. Caucho sintético		
Flexión	> 100.000 ciclos	ASTMD 1052-85
Dureza	50 - 55 Sh A	ASTMD 2240-91
Densidad	1.13 +/- 0.03 gr /cm3	ASTMD 297-98
Abrasión	<180 mm	DIN53516
Hinchamiento	< 12%	NTC ISO 20345
Phylon de alta resiliencia		
Flexión	> 100.000 ciclos	ASTMD 1052-85
Dureza	60 - 65 Asker C	ASTMD 2240-91
Densidad	0.25 +/- 0.03 gr /cm3	ASTMD 297-98
Cordones (Redondo trenzado de poliéster con alma)		
Tensión a rotura	> 50 kg	SABS 770
Resistencia herrete	> 100 N	NTC 2636

NORMATIVIDAD TÉCNICA
Puntera en composite
Cumple normas: ASTM F2413-11 "Resistencia a la compresión" NTC:ISO 20345:2007 "Resistencia a la compresión y al impacto en la puntera"
Resistencia a hidrocarburos Tipo A y B
Cumple normas: ASTM D471 "Resistencia a hidrocarburos" NTC:ISO 20345:2007 "Resistencia a hidrocarburos"
Suela antideslizante
Cumple normas: NTC:ISO 20345:2007

EMPAQUE: Individual en bolsa de Polietileno o caja plegable según se requiera.

CONSTRUCCION: Centro montado y ensamble de suela tipo CUP SOLE, con adhesivos de alta tenacidad.

RECOMENDACIONES DE LAVADO Y LIMPIEZA: No someta el producto a la acción de detergentes, blanqueadores o solventes y tampoco use máquina lavadora para la limpieza del producto. Para el aseo, frote con un paño suave o cepillo de cerda suave, humedecido con agua y un jabón suave. No utilice aparatos eléctricos para acelerar el secado