

Artículo	PB Ranger
Categoría	S3 CI SRC
Tallas	36 - 48
Encajar	11
Peso (la mitad par, talla 42)	753gr
Metal free	No
Certificación	CE

CORTE	Cuero flor pull-up hidrófugo
FORRO	B-dry y Thinsulate™ Ultra Insulation 400 g , fibra aislante eficaz hasta -30 °C .
PUNTERA	Puntera de acero, 200 J, libre de níquel.
PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN	Plantilla antiperforación amagnética de material compuesto, un 40 % más ligera y flexible que una plantilla de acero. Proporciona una mayor protección al cubrir toda la superficie del pie.
PLANTILLA INTERIOR	PLANTILLA INTERIOR , Espuma de PU de 10 mm, revestida con tejido antibacteriano.
SUELA	BASES , con absorción óptima de los impactos y de las tensiones ejercidas sobre la columna vertebral gracias al uso de poliuretano de doble densidad. Máxima estabilidad durante la marcha.



Exigencia
EN ISO 20345:2011

			Resultados obtenidos
CORTE			
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq*h	≥ 0,8	4,2
Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	≥ 15	40,1
FORRO			
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cmq*h	≥ 2	11,1
Coefficiente de permeabilidad	mg/cmq	≥ 20	97,7
PUNTERA			
Resistencia al impacto: luz libre	mm	≥ 14	24
Resistencia a la compresión: luz libre	mm	≥ 14	19
PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN			
Resistencia a la perforación (EN ISO 12568: 2010)	N	≥ 1100	≥ 1100
RESISTENCIA ELECTRICA			
- En condiciones de humedad (85% de humedad relativa)	MΩ	≥ 0,1	19
- En condiciones secas (30% de humedad relativa)	MΩ	≤ 1000	364
SUELA			
Resistencia a la abrasión: pérdida de volumen	mm ³	≤ 150	42,5
resistencia a la flexión: ampliación de la incisión	mm	≤ 4	0
Resistencia a los hidrocarburos: cambio de volumen	%	≤ 12	1,7
Absorción de energía en el talón	J	≥ 20	27
Coefficiente de adherencia de la suela sobre suelo en acero lubricado por glicerina	talón a 7 °	≥ 0,13	0,14
	en el plan	≥ 0,18	0,24
Coefficiente de adherencia de la suela sobre suelo de cerámica lubricados por el detergente	talón a 7 °	≥ 0,28	0,60
	en el plan	≥ 0,32	0,80

Perfiles 91, todos los derechos reservados. Los datos presentados en esta hoja de datos están sujetos a cambios sin previo aviso debido a la evolución de nuevos materiales y objetos. versión 2.0

