

Artículo	COUGAR HIGH
Categoría	S3L CI SR FO
Tallas	36 - 47
Encajar	11
Peso (la mitad par, talla 42)	500 gr
Metal free	Sì
Certificación	CE

CORTE	tejido extremadamente tenaz, resistente a la abrasión y a los tirones, hidrófugo y
FORRO	de poliamida, con absorción rápido de la humedad, antibacteriana, altamente transpirable. Asegura mayor confort durante toda la jornada laboral. Óptima resistencia a la abrasión.
PUNTERA	no magnético, en material compuesto, 50% más ligero que el acero
PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN	No magnético, en material compuesto, 40% más ligero y más flexible que las láminas de acero. Al mismo tiempo que se garantiza una mayor protección cubriendo 100% de la superficie. Certificado EN ISO 12568:2010
PLANTILLA	espuma de poliuretano de 10 mm, forrado con tejido antibacteriano
SUELA	una óptima absorción de las tensiones en la columna vertebral, a través del uso de espuma de PU efecto de la memoria y de la superficie cóncava combinada

XLTOP
DEFENCE

bdry

Shield PRO

HSR



PREDATOR collection

	Exigencia EN ISO 20345:2022	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	mm³ ≤ 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 en el plan ≥ 0,18	0,14 0,24
Coefficiente de adherencia de la suela sobre suelo de cerámica lubricados por el detergente	talón a 7 ° ≥ 0,28 en el plan ≥ 0,32	0,60 0,80

Perf Italia Srl todos los derechos reservados. Los datos presentados en esta hoja de datos están sujetos a cambios sin previo aviso debido a la evolución de los materiales y objetos. versión 2.0

