

FICHA TÉCNICA

CZA716



Artículo **COUGAR**
 Categoría **S3 SRC, ESD**
 Tallas **36 - 47**
 Encajar **11**
 Peso (la mitad par, talla 42) **550 gr**
 Metal free **Si**
 Certificación **CE**



PREDATOR collection

CORTE	tejido extremadamente tenaz, resistente a la abrasión y a los tirones, hidrófugo y
FORRO	de poliamida, con absorción rápida 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

	Exigencia EN ISO 20345:2011	Resultados obtenidos
CORTE		
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cm ² *h ≥ 0,8	4,2
Coefficiente de permeabilidad	mg/cm ² ≥ 15	40,1
FORRO		
Permeabilidad al vapor de agua	mg/cm ² *h ≥ 2	11,1
Coefficiente de permeabilidad	mg/cm ² ≥ 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	talón a 7 ° ≥ 0,13	0,14
suelo en acero lubricado por glicerina	en el plan ≥ 0,18	0,24
Coefficiente de adherencia de la suela sobre	talón a 7 ° ≥ 0,28	0,60
suelo de cerámica lubricados por el detergente	en el plan ≥ 0,32	0,80

Referencias para los electros: materiales. Los datos presentados en esta ficha se refieren a los datos obtenidos en laboratorio en condiciones normales y controladas.



www.perf-safety.com

www.perf4u.com

Frimsal Distribuciones, S.L.

Avda. Canaletes, 45 - 08290 Cerdanyola (Barcelona)
 C/ Repostería, 7 - Pgno. Ind. San Rafael - 41620 Marchena (Sevilla)
 Telf. 902 125 661 - Fax. 902 102 156 - E-Mail; info@frimsal.es
<http://www.frimisal.com>