

Artículo	BURG
Categoría	S3 SRC
Tallas	38-47
Encajar	11
Peso (la mitad par, talla 42)	650 gr
Metal free	No
Certificación	CE

Desarrolladas para empresas del sector químico e industrial.

CORTE	Microfibra impermeable.
FORRO	Forro de poliamida con rápida absorción de la humedad, antibacteriano y altamente transpirable. Proporciona mayor comodidad durante toda la jornada laboral. Excelente resistencia a la abrasión.
PUNTERA	Aluminio, un 50 % más ligera que la de acero.
LAMINA ANTIPERFORACIÓN	Material compuesto amagnético, un 40 % más ligero y flexible que las láminas de acero. Al mismo tiempo, garantiza una mayor protección al cubrir el 100 % de la superficie. Certificada según la norma EN ISO 12568:2010.
PLANTILLA	Plantilla de poliuretano expandido de 10 mm, forrada con tejido antibacteriano.
SUELA	KEM de PU de doble densidad, plana para una mayor estabilidad. Excelente resistencia al deslizamiento.

ALU-S

bdry

Shield PRO

HSR



CHEM & FOOD
collection

	Exigencia EN ISO 20345:20211	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	16
Resistencia a la compresión: luz libre	mm ≥ 14	17
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 ceramic tile with sodium lauryl sulphate	Condición A ≥ 0,31 Condición B ≥ 0,36	0,54 0,45
Coefficiente de adherencia de la suela sobre baldosas de cerámica con glicerina	Condición C ≥ 0,19 Condición D ≥ 0,22	0,28 0,25

Perf Italia s.r.l. tutti i diritti sono riservati. I dati presentati in questa pagina sono stati ottenuti da test di laboratorio e non sono da considerarsi definitivi. La versione 1.0 è la più recente.

