

Artículo	AVALANCHE
Categoría	S3L CI SR FO LG
Tallas	36-48
Encajar	11
Peso (la mitad par, talla 42)	580 gr
Metal free	SI
Certificación	CE



E.LITE S
Rain & Cold
collection

CORTE	piel impermeable
FORRO	lana sintética para aislamiento térmico
PUNTERA	en material compuesto amagnético, un 50% más ligera que el acero
PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN	amagnética en material compuesto, un 40% más ligera y flexible que las láminas de acero. Al mismo tiempo garantiza mayor protección cubriendo el 100% de la superficie. Certificada según EN ISO 12568:2010
PLANTILLA	en poliuretano expandido de 10 mm, forrado con tejido antibacteriano
SUELA	óptima absorción de las solicitaciones sobre la columna vertebral, gracias al uso de PU expandido combinado con el efecto memoria y a la superficie elevada de contacto del área

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	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	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 ceramic tile with sodium lauryl sulphate	Condición A	≥ 0,31	0,54
	Condición B	≥ 0,36	0,45
Coefficiente de adherencia de la suela sobre baldosas de cerámica con glicerina	Condición C	≥ 0,19	0,28
	Condición D	≥ 0,22	0,25

Exigencia EN ISO 20345:2022	Resultados obtenidos
mg/cmq*h ≥ 0,8	4,2
mg/cmq ≥ 15	40,1
mg/cmq*h ≥ 2	11,1
mg/cmq ≥ 20	97,7
mm ≥ 14	16
mm ≥ 14	17
N ≥ 1100	≥ 1100
MΩ ≥ 0,1	19
MΩ ≤ 1000	364
mm³ ≤ 150	42,5
mm ≤ 4	0
% ≤ 12	1,7
J ≥ 20	27
Condición A ≥ 0,31	0,54
Condición B ≥ 0,36	0,45
Condición C ≥ 0,19	0,28
Condición D ≥ 0,22	0,25

Perf Italia s.r.l. 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 1.0

