

Artículo **TORNADO HIGH**
Categoría **S3L SR FO LG**

Tallas **36-48**
Encajar **11**
Peso (la mitad par, talla 42) **550 gr**
Metal free **SI**
Certificación **CE**



E.LITE
collection
collection

CORTE	piel impermeable
FORRO	en poliamida, con rápida absorción de la humedad, antibacteriano y altamente transpirable. Asegura un mayor confort durante toda la jornada laboral. Excelente resistencia a la abrasión
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 una 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 sollicitaciones sobre la columna vertebral, gracias al uso de PU expandido combinado con el efecto memoria y a la superficie cóncava de contacto del área

CORTE

Permeabilidad al vapor de agua
Coeficiente de permeabilidad

FORRO

Permeabilidad al vapor de agua
Coeficiente de permeabilidad

PUNTERA

Resistencia al impacto: luz libre
Resistencia a la compresión: luz libre

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN

Resistencia a la perforación (EN ISO 12568: 2010)

RESISTENCIA ELECTRICA

- En condiciones de humedad (85% de humedad relativa)
- En condiciones secas (30% de humedad relativa)

SUELA

Resistencia a la abrasión: pérdida de volumen
resistencia a la flexión: ampliación de la incisión
Resistencia a los hidrocarburos: cambio de volumen
Absorción de energía en el talón
Coeficiente de adherencia de la suela sobre
ceramic tile with sodium lauryl sulphate
Coeficiente de adherencia de la suela sobre
baldosas de cerámica con glicerina

Exigencia EN ISO 20345:2022	Resultados obtenidos
mg/cm ² *h ≥ 0,8	4,2
mg/cm ² ≥ 15	40,1
mg/cm ² *h ≥ 2	11,1
mg/cm ² ≥ 20	97,7
mm ≥ 14	16
mm ≥ 14	17
N ≥ 1100	≥ 1100
MΩ ≥ 0,1	19
MΩ ≤ 1000	364
mm ³ ≤ 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.p.A. 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

