



PRODUCT PERFORMANCE PASSION

Artikel	TORNADO HIGH-
Kategorie	S3L SR FO LG
Größen	36 - 48
Fit	11
Gewicht (halbes Paar, Größe 42)	550 gr
Metallfrei.	Ja.
Zertifizierung	CE



E.LITE
collection

OBERE	Wasserdichtes Leder
FUTTER	aus Polyamid gefertigt, mit schneller Feuchtigkeitsaufnahme, antibakteriell und sehr atmungsaktiv. Sie sorgt für mehr Komfort während des gesamten Arbeitstags. Ausgezeichnete Abriebfestigkeit
ZEHENKAPPE	aus nichtmagnetischem Verbundwerkstoff, 50 % leichter als Stahl
FOIL	Nichtmagnetisches Verbundwerkstoff, 40 % leichter und flexibler als Stahlbleche. Gleichzeitig garantiert sie einen besseren Schutz, indem sie 100 % der Oberfläche bedeckt. EN ISO 12568:2010 zertifiziert
FUSSBETT	aus 10 mm Polyurethanschaum, ausgekleidet mit antibakteriellem Stoff
SOHLE	optimale Absorption von Belastungen auf die Wirbelsäule, dank der Verwendung von PU-Schaum in Kombination mit dem Gedächtniseffekt und der konkaven Oberfläche des Bereichs

	Anforderung EN ISO 20345:2022	Ergebnis erhalten
OBERE		
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cm ² *h ≥ 0,8	5,5
LINNING-Permeabilitätskoeffizient	mg/cm ² ≥ 15	49,7
LINING		
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cm ² *h ≥ 2	11,1
Permeabilitätskoeffizient	mg/cm ² ≥ 20	97,7
ZEHENKAPPE		
Aufprallwiderstand: Kopffreiheit	mm ≥ 14	14
Druckfestigkeit: Kopffreiheit	mm ≥ 14	14
FOIL		
Stichwiderstand (EN ISO 12568:2010)	N ≥ 1100	≥ 1100
ELEKTRISCHER WIDERSTAND		
in feuchter Umgebung (85 % relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ ≥ 0,1	300
in trockener Umgebung (30 % relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ ≤ 1000	650
SOLE		
Abriebfestigkeit: Volumenverlust mm ³	≤ 150	45
Widerstand gegen Biegen: Kerbenvergrößerung mm	≤ 4	1,5
Widerstand gegen Kohlenwasserstoffe: %ige Veränderung	≤ 12	1,1
Fersenenergieabsorption	J ≥ 20	23
Profilgriffkoeffizient an der	Ferse bei 7° ≥ 0,13	0,15
Boden aus Stahl, geschmiert mit Glycerin	in Flach ≥ 0,18	0,19
Profil-Griffkoeffizient an der	Ferse bei 7° ≥ 0,28	0,33
keramischer Boden mit Waschmittel	geschmiert auf flachen ≥ 0,32	0,46

Per-Italia Srl, tutti i diritti riservati. I dati riportati in questa scheda tecnica sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e degli articoli. Versione 1.5



www.perf-safety.it