



PRODUCT PERFORMANCE PASSION

Articolo	TYPHOON HIGH
Categoria	S3 SRC
Misure	36 - 48
Calzata	11
Peso (mezzo paio, tg 42)	580 gr
Metal free	Si
Certificazione	CE



E.LITE
collection

TOMAIO	nubuck impermeabile e pelle resistente all'abrasione
FODERA	in poliammide, con assorbimento rapido dell'umidità, antibatterica, altamente traspirante. Assicura maggior comfort durante l'arco dell'intera giornata lavorativa. Ottima resistenza all'abrasione
PUNTALE	in materiale composito amagnetico, 50% più leggero dell'acciaio
LAMINA	amagnetica in materiale composito, 40% più leggera e flessibile rispetto alle lamine di acciaio. Allo stesso tempo garantisce maggiore protezione ricoprendo il 100% della superficie. Certificata EN ISO 12568:2010
FOOTBED	in poliuretano 10mm espanso, foderato con tessuto antibatterico
SUOLA	ottimale assorbimento delle sollecitazioni sulla colonna vertebrale, grazie all'utilizzo di PU espanso combinato all'effetto memoria e alla superficie concava dell'area

	Requisito	Risultato
TOMAIO	EN ISO 20345:2011	ottenuto
Permabilità al vapore d'acqua	mg/cmq*h $\geq 0,8$	4,7
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq ≥ 15	42,8
FODERA		
Permabilità al vapore d'acqua	mg/cmq*h ≥ 2	11,1
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq ≥ 20	97,7
PUNTALE		
Resistenza all'urto: altezza libera	mm ≥ 14	14
Resistenza alla compressione: altezza libera	mm ≥ 14	14
LAMINA		
Resistenza alla perforazione (EN ISO 12568:2010)	N ≥ 1100	≥ 1100
RESISTENZA ELETTRICA		
- in ambiente umido (85% umidità relativa)	M Ω $\geq 0,1$	300
- in ambiente secco (30% umidità relativa)	M Ω ≤ 1000	650
SUOLA		
Resistenza all'abrasione: perdita di volume	mm ³ ≤ 150	45
Resistenza alle flessioni: allargamento intaglio	mm ≤ 4	1,5
Resistenza agli idrocarburi: variazione volume	% ≤ 12	1,1
Assorbimento di energia del tacco	J ≥ 20	23
Coefficiente di aderenza del battistrada su		
suolo in acciaio lubrificato da glicerina	tacco a 7° $\geq 0,13$	0,15
	in piano $\geq 0,18$	0,19
Coefficiente di aderenza del battistrada su		
suolo in ceramica lubrificato da detergente	tacco a 7° $\geq 0,28$	0,33
	in piano $\geq 0,32$	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 1.3



www.perf-safety.com

www.perf4u.com