

Articolo KITZBUEHEL WR
Categoria S3 WR HRO SRC

Misure 38 - 47

Calzata 11

Peso (mezzo paio, tg 42) 575 gr

Metal free Si

Certificazione (€





RAIN & COLD

TOMAIO	Nubuck impermeabile, inserto posteriore alta visibilità		
WATERPROOF	membrana PERF-DRY120, totalmente impermeabile e traspirante		
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	PU/gomma Vibram [®] , resistente al calore da contatto sino a 300°C. Profondo battistrada in gomma per utilizzi estremi		





WATERPROOF









	Requisito		Risultato
TOMAIO	EN ISO 203	45:2011	ottenuto
Permabilità al vapor d'acqua	mg/cmq*h	≥ 0,8	4,7
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	≥ 15	42,8
FODERA			
Permabilità al vapor d'acqua	mg/cmq*h	≥ 2	2,5
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	≥ 20	20,7
PUNTALE			
Resistenza all'urto: altezza libera	mm	≥ 14	15
Resistenza alla compressione: altezza libera	mm	≥ 14	15,5
LAMINA			
Resistenza alla perforazione (EN ISO 12568:2010)	N	≥ 1100	≥ 1100
RESISTENZA ELETTRICA			
- in ambiente umido (85% umidità relativa)	ΜΩ	≥ 0,1	71
- in ambiente secco (30% umidità relativa)	ΜΩ	≤ 1000	450
SUOLA			
Resistenza all'abrasione: perdita di volume	mm^3	≤ 150	50
Resistenza alle flessioni: allargamento intaglio	mm	≤ 4	1,5
Resistenza agli idrocarburi: variazione volume	%	≤ 12	1
Assorbimento di energia del tacco	J	≥ 20	36
Coefficiente di aderenza del battistrada su	tacco a 7°	≥ 0,13	0,15
suolo in acciaio lubrificato da glicerina	in piano	≥ 0,18	0,19
Coefficiente di aderenza del battistrada su	tacco a 7°	≥ 0,28	0,34
suolo in ceramica lubrificato da detergente	in piano	≥ 0,32	0,46

