AIMONT STYLE & STORY

Articolo	**COBALT S3 CI SRC**
Codice di produzione	**IA101**
Peso tg 42	**620 gr**
Taglie	**35-48**
Calzata	**11**

TOMAIO

Morbida pelle NUBUCK BOTTALATO

FODERA

OVERDRY, fodera realizzata con una nuova fibra tecnica resistente all'abrasione, altamente traspirante, liscia al tatto e confortevole, garantisce il microclima ideale all'interno della calzatura anche in condizioni estreme aiutando a mantenere il piede sempre fresco e asciutto.

FUSSBETT

Il nuovo sottopiede anatomico e antistatico Comfort Plus è realizzato in soffice poliuretano; rivestito in tessuto assorbente e traspirante è perforato nella parte anteriore per favorire l'aerazione interna e quindi mantenere il microclima ideale. Svolge un'efficace azione ammortizzante degli shock nell'area del tallone, prevenendo i microtraumi derivanti dal contatto con il terreno.

PUNTALE

ALUlite 200J in alluminio, leggero, amagnetico e anticorrosivo. Pur garantendo la stessa resistenza, è il 51% più leggero rispetto ai tradizionali puntali in acciaio (peso puntale ALUlite: 53 gr, peso puntale acciaio: 108 gr).

SOLETTA ANTIPERFORAZIONE

FLEX-SYSTEM® ZERO, soletta in materiale composito a strati di fibre trattate con apposite ceramiche, flessibile, leggero, amagnetico, atermico, anticorrosivo e anallergico. Protegge il 100% della superficie di appoggio del piede; testata in accordo alla nuova norma EN ISO 20345:25011 «perforazione 0». Alla forza di penetrazione di 1.100 Newton la punta del chiodo non deve essere visibile, questo si traduce in una maggior forza necessaria alla totale penetrazione: 1.900 Newton, ben 600 Newton in più rispetto alla precedente lamina in tessuto.

SUOLA

La nuova suola VIGOREX impiega le più recenti tecnologie disponibili sul mercato. Grazie alla struttura tricomponente, associa due diverse densità di poliuretano con un inserto in E-TPU Infinergy, un matieriale di ultima generazione che combina proprietà di ammortizzazione molto elevate con un ritorno di energia quasi dobbio rispetto ad una suola tradizionale, garantendo eccezionali proprietà defaticanti e un comfort ai massimi livelli. Il battistrada di ultima concezione garantisce inoltre grip e resistenza all'abrasione ai vertici della categoria.

Infinergy® by BASF We create chemistry

ALULITE® FLEXsystem ZERO COMFORT PLUS DURABREATH OVERDRY

	REQUISITI		
TOMAIO	**EN ISO 20345:2011**		**ESITO**
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	≥ 0,8	3,4
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	≥ 15	34,7
FODERA			
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	≥ 2	4,2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	≥ 20	43,3
PUNTALE			
Resistenza all'urto	mm	≥ 14	14
Resistenza alla compressione	mm	≥ 14	16
Inserto antiperforazione			
Resistenza alla perforazione	N	≥ 1100	conforme
ISOLAMENTO DAL FREDDO			
Decremento della temperatura	°C	≤ 10	-
Resistenza elettrica della calzatura			
In ambiente umido	MΩ	≥ 0,1	130
In ambiente secco	MΩ	≤ 1000	680
SUOLA			
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	≤ 150	45
Resistenza alle flessioni	mm	≤ 4	1
Resistenza agli idrocarburi	%	≤ 12	1
Assorbimento di energia del tacco	J	≥ 20	34
Coefficiente di aderenza del battistrada su	Tacco	≥ 0,13	0,22
suolo in acciaio lubrificato da glicerina	Piano	≥ 0,18	0,30
Coefficiente di aderenza del battistrada su	Tacco	≥ 0,28	0,64
suolo in ceramica lubrificato da detergente	Piano	≥ 0,32	0,77

I dati riportati in questa scheda sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e dei prodotti.

U Group srl. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri nomi di prodotti e di società sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Nessuna parte di questa scheda può essere riprodotta in qualsiasi forma o mezzo, per alcun uso, senza il permesso scriitto di U Group srl.