AIMONT STYLE & STORY

Articolo	**FULMAR S3 SRC**
Codice di produzione	**DM10064**
Peso tg 42	**530gr**
Taglie	**36-48**
Calzata	**11**

TOMAIO

Morbida pelle scamosciata con inserti in DURABREATH traspirante ad alta tenacità

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 MEMORY GEL combina materiali quali il memory foam e il gel per massimizzare il comfort e l'assorbimento delle vibrazioni. Il corpo in memory foam grazie alle sue proprietà viscoelastiche sensibili al calore, è caratterizzato da proproetà automodellanti finalizzate a ridurre i punti di pressione; L'integrazione con il gel nella zona del tallone permette di massimizzare le proprietà ammortizzanti. Lacstruttura è forata e dotata di canali comunicanti per autoventilazione.

PUNTALE

LIGHT PLUS, puntale in materiale composito resistente a 200 J, è leggero, non è rilevabile dai metal detector ed è termicamente isolante.

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 12568:2010 «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 DIAMONT sfrutta mescole poliuretaniche BASF di ultima generazione per garantire solidità ma allo stesso tempo comfort e leggerezza. Disegnata con un profilo altamente ergonomico, grazie anche alla tecnolgia della doppia densità, la nuova suola DIAMONT assicura confort e stabilità. Il battistrada di ultima concezione garantisce inoltre grip e resistenza all'abrasione ai vertici della categoria con un disegno che consente massima trasversalità negi scenari di utilizzo indoor e outdoor.

DIAMONT

BASF We create chemistry

ALULITE® FLEXsystem ZERO OVERDRY MEMORY + Gel

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	4,3
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h ≥ 20	42,4
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)	mm^3 ≤ 150	55
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	0,16
suolo in acciaio lubrificato da glicerina	Piano ≥ 0,18	0,18
Coefficiente di aderenza del battistrada su	Tacco ≥ 0,28	0,40
suolo in ceramica lubrificato da detergente	Piano ≥ 0,32	0,40

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 scritto di U Group srl.