



Articolo	<b>NITRUS S3 SRC</b>
Codice di produzione	<b>7AX86</b>
Peso	<b>615 gr / 42</b>
Taglie	<b>36-47</b>
Calzata	<b>11</b>

**TOMAIO** Microfibra Wat-Out, idrorepellente

**FODERA** 3D Lining® in materiale a tre strati con reticolo di micro-canali per avvolgere il piede e garantire traspirabilità e passaggio all'esterno dell'umidità

**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 la circolazione 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** LIGHT -PLUS® 200J in materiale composito, leggero, magnetico, anticorrosivo e anallergico

**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. La lamina a perforazione zero è testata anche per proteggere dalle penetrazioni da chiodo da carpentiere.

**SUOLA** PU / PU. L'intersuola in morbido PU svolge un'azione ammortizzante in ogni situazione e avvolge e sostiene la parte posteriore della calzatura per conferire una stabilità ottimale, proteggendo al tempo stesso la zona del puntale più esposta ad urti e abrasione.



	<b>REQUISITI</b>		
<b>TOMAIO</b>	<b>EN ISO 20345:2011</b>		<b>ESITO</b>
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cm <sup>2</sup> h	~ 0,8	3,4
Coefficiente di permeabilità	mg/cm <sup>2</sup>	~ 15	36,7
<b>FODERA</b>			
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cm <sup>2</sup> h	~ 2	5,5
Coefficiente di permeabilità	mg/cm <sup>2</sup> h	~ 20	48,7
<b>PUNTALE</b>			
Resistenza all'urto	mm	~ 14	15
Resistenza alla compressione	mm	~ 14	16,5
<b>Insero antiperforazione</b>			
Resistenza alla perforazione	N	~ 1100	conforme
<b>Resistenza elettrica della calzatura</b>			
In ambiente umido	M	~ 0,1	105
In ambiente secco	M	m1000	210
<b>SUOLA</b>			
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup> m150		42
Resistenza alle flessioni	mm m4		2
Resistenza agli idrocarburi	% m12		1,1
Assorbimento di energia del tacco	J	~ 20	32
Coefficiente di aderenza del battistrada su suolo in acciaio lubrificato da glicerina	Tacco	~ 0,13	0,13
Coefficiente di aderenza del battistrada su suolo in ceramica lubrificato da detergente	Piano	~ 0,18	0,18
	Tacco	~ 0,28	0,30
	Piano	~ 0,32	0,34

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.





