

## THE ROAR



### COMPONENTI

TOMAIO  
 FODERA ANTERIORE  
 FODERA POSTERIORE  
 GIRELLO  
 SOFFIETTO  
 ALLACCIAITURA  
 SOTTOPIEDE + SOLETTA ANTIFORO:  
 PUNTALE  
 SOTTOPUNTALE  
 COPRISOTTOPIEDE  
 SUOLA INTERMEDIA  
 SUOLA USURA

**DESCRIZIONE**  
 Pelle Old Style sp. 2-2.2 mm  
 Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm  
 Imola a tunnel d'aria traspirante  
 Pelle + imbottito MTP 10 mm.  
 Albany + lycra nero + imola + imbottito MTP 10 mm.  
 Occhielli in metallo zincato  
 Save & flex Protection Zero Non metallica  
 AIR-TOE alluminio  
 in gomma antipiega  
 ACTION-DRY antisudore,antimicotico  
 Poliuretano Espanso antistatico den.045  
 Poliuretano compatto antistatico,  
 antiolio,antiscivolo dens.1,12

**Cromo VI: non rilevabile**, inferiore al limite di rilevabilità del metodo (3 mg/Kg)

**Rilascio di Nichel** inferiore a 0,5  $\mu\text{g}/\text{cm}^2$  Metodo : UNI EN 1811(00)

Metodo di prova di riferimento per il rilascio di Nichel da articoli che vengono in contatto diretto e prolungato con la pelle.

**Azocoloranti** : Nelle condizioni descritte nei test effettuati, non sono stati rilevati in questo componente azocoloranti vietati dalla direttiva 2002/61/CE del 19 Luglio 2002 relativa alle restrizioni in materia di immissioni sul mercato e d uso di talune sostanze e preparati pericolosi(coloranti azoici)

Metodo : CEN ISO/TS 17234:2003 – Cuoio. analisi chimiche – determinazione di alcuni coloranti azoici nei cuoi tinti. Analisi cromatografica ad alta prestazione HPLC

Analisi in gas cromatografia con rivelatore di massa

**Soletta antiforo non metallica:** Multi Protection Zero 0+ (Perforazione Zero)

**Rev 26/09/14**

## SCHEDA TECNICA Art. SAVANA S3 SRC

### Cod. SN 20034

#### CALZATA 11

#### TAGLIE 38-48

#### SPECIFICHE TECNICHE

##### PUNTALE "AIR-TOE ALLUMINIO"

NORMA EN ISO	VALORE
20345:2011	OTTENUTO
≥ 14	16
≥ 14	18
≥ 1100	1300
≥ 0,1MΩ	86MΩ
≤ 1000MΩ	290MΩ

##### Resistenza elettrica della calzatura

- in ambiente umido MΩ	≥ 0,1MΩ
- in ambiente secco MΩ	≤ 1000MΩ

(da  $100\text{K}\Omega=0,1\text{ M}\Omega=1\times10^5$  a  $1000000\text{K}\Omega=1000\text{M}\Omega=1\times10^9$ )

##### TOMAIO

Impermeabilità dinamica del tomaio:	≥ 60	60
Assorbimento Acqua dopo 60'	≤ 30 %	19%
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0,2 gr	0,1
Permeabilità al vapor d'acqua mg/cmq h	≥ 0,8	2,8
Coefficiente di permeabilità mg/cmq h	≥ 15	31,9
Permeabilità al vapor d'acqua mg/cmq h fodera	≥ 2	4,2
Coefficiente di permeabilità mg/cmq (fodera)	≥ 20	29,6
Resistenza all'abrasione cicli(fodera secco)	25600 cicli	No Foro
Resistenza all'abrasione cicli(fodera a umido)	12800 cicli	No Foro
Resistenza all'abrasione cicli( sottopiede )	≥ 400	No Foro

##### SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) $\text{mm}^3$	≤ 150	90
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	2
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm	≥ 4	5,5
Resistenza agli idrocarburi(variaz.% Volume)	≤ 12	1,1
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	30,5
Coef.di aderenza:EN-ISO 20345:2011 con metodo EN 13287: 2012 SRA+SRB=SRC	≥ 0,18	0,18