

## SCHEDA TECNICA Art. TRIBAL S3 SRC

**Cod. UM10074**

**“PUNTALE TRASPIRANTE”**

**CALZATA 11**

**CALZATURA TIPO "B"**

**TAGLIE 39-47**

**PESO TG.42 : 650 grammi**



### COMPONENTI

TOMAIO  
FODERA ANTERIORE  
FODERA POSTERIORE  
BORDO  
SOFFIETTO  
ALLACCIATURA  
SOTTOPIEDE E SOLETTA ANTIFORO:  
PUNTALE  
SOTTOPUNTALE  
COPRISOTTOPIEDE  
SUOLA INTERMEDIA  
SUOLA USURA

### DESCRIZIONE

**Pelle pull-up ingrassatoidrorepellente**  
**Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm**  
**Wing Tex a tunnel d'aria traspirante**  
**Pull-up**  
**Sintetico Marrone**  
**Occhielli in plastica + passalacci**  
**Save & Flex in textile**  
**AIR-TOE in composito "traspirante"**  
**in gomma anti piega**  
**ACTION-DRY antiodore, antimicotico**  
**Poliuretano Espanso antistatico den.045**  
**Poliuretano compatto densità 1,12**  
**antiolio, antistatico, antiscivolo**

**Cromo VI: non rilevabile**, inferiore al limite di rilevabilità del metodo (3 mg/Kg)  
**Rilascio di Nichel** inferiore a 0,5 µg/cm² 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**: si considera completamente perforato quando la punta appare sulla superficie opposta ad una sporgenza max di 1 mm.(decisione del Vertical Group 10 foot and leg protector coordination of notified bodies PPE del 26 marzo 2007 RACC. For use 10.067)

**Rev 06/03/2012**

### SPECIFICHE TECNICHE

	<b>NORMA EN ISO</b>	<b>VALORE</b>
<b>PUNTALE AIR-TOE COMPOSITO</b>	<b>20345:2011</b>	<b>OTTENUTO</b>
Resistenza all'urto mm	- 14	16
Resistenza alla compressione mm	- 14	16
<b>SOLETTA ANTIPERFORAZIONE NON METALLICA</b>		
Resistenza alla perforazione N	- 1100	1300
<b>Resistenza elettrica della calzatura</b>		
- in ambiente umido Mò	- 0,1	10
- in ambiente secco Mò	m1000	500
(da 100Kò =0,1 Mò =1x10 <sup>5</sup> a 1000000Kò =1000Mò =1x10 <sup>9</sup> )		
<b>TOMAIO</b>		
Impermeabilità dinamica del tomaio:	- 60	60±
Assorbimento Acqua dopo 60 ±	m30 %	12
Acqua trasmessa dopo 60q	m0,2 gr	0,1
Permeabilità al vapor d'acqua mg/cmq h	- 0,8	3,5
Coefficiente di permeabilità mg/cmq h	- 15	37
Permeabilità al vapor d'acqua mg/cmq h fodera	- 2	4,7
Coefficiente di permeabilità mg/cmq (fodera)	- 20	41,7
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
<b>SUOLA USURA</b>		
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)mm <sup>3</sup>	m150	70
Resistenza alle flessioni mm	m4	1
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm	- 4	4
Resistenza agli idrocarburi(variaz.% Volume)	m12	1,5
Assorbimento di energia del tacco J	- 20	34
Coef.di aderenza:EN-ISO 20345:2011	- 0,18	0,21
con metodo EN 13287: 2012 SRA+SRB=SRC		



**U**Group

Sede Legale : Via Boggia, 17  
28013 Gattico (No)

Sede Operativa : Via V.Veneto, 119  
28040 Oleggio Castello (No)

Cap.Soc. Euro 119.000 i.v.  
www.u-power.it email : info@u-power.it

C.F.e Reg.Imp. Novara : 02041920030

CCIAA Novara REA: 211799

PI. : IT 02041920030

Tel. +39 0322 230000 Fax. +39 0322 230001

Codice export : No015724