U.Power
Technological Supremacy
UGroup

Sede Legale : Via Reggio, 17
36051 Creazzo (Vi)
Sede Operativa : Via Valeggio, 119
28883 Oleggio (Novara)
Capitale Sociale 100.000 i.v.
www.upower.it email: info@u-power.it
C.F. e Reg.Imp. Novara : 02041920030
CCIAA Novara REA 211759
P. I. : 02041920030
Tel. +39 0335 2002208 Fax. +39 0322 200001
Codice vapor : No3 5724

ENTRY

SCHEDA TECNICA Art. SAFE RS S3 SRC

Cod. UE 10013

CALZATA 11 **CALZATURA TIPO "B"**

TAGLIE 35-48 **PESO TG.42 : 550 grammi**

COMPONENTI	DESCRIZIONE
TOMAIO	**Pelle stampata nera Sp.2-2/2mm**
RAPIDO SFILAMENTO	**SI Art.384DPR547 24/4/1955 DL626 19/9/1994**
FODERA ANTERIORE	**Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm**
FODERA POSTERIORE	**Wing Tex nero a tunnel d'aria traspirante**
BORDO	**Spice Nero**
SOFFIETTO	**Spice Nero + imbot. MTP 10 mm.+ Wing Tex**
ALLACCIATURA	**Passalaccio brunito zincato**
LAMINA ANTIFORO:	**Anatomica in Acciaio**
PUNTALE	**Acciaio**
SOTTOPUNTALE	**in gomma antipiega**
SOTTOPIEDE	**Anatomico in TNT antimicotico sp>=2mm**
COPRISOTTOPIEDE	**Entry fit antisudore antimicotico**
SUOLA INTERMEDIA	**Poliuretano Espanso antistatico den.045**
SUOLA USURA	**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 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 cromotografica ad alta prestazione HPLC
Analisi in gas cromatografia con rivelatore di massa

Rev 06/03/2012

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
PUNTALE "ACCIAO"	**20345:2011**	***OTTENUTO***
Resistenza all'urto mm	≥ 14	16
Resistenza alla compressione mm	≥ 14	16,5
SOLETTA "ACCIAIO"		
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	1300
Resistenza elettrica della calzatura		
- in ambiente umido MΩ	≥ 0,1	10
- in ambiente secco MΩ	≤ 1000	500
(da 100KΩ=0,1 MΩ=1x10^5 a 1000000KΩ=1000MΩ=1x10^9)		
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	1,5
Coefficiente di permeabilità mg/cmq h	≥ 15	21,1
Permeabilità al vapor d'acqua mg/cmq h fodera	≥ 2	4,4
Coefficiente di permeabilità mg/cmq (fodera)	≥ 20	43,2
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)mm³	≤ 150	76
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	3
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm	≥ 4	4,3
Resistenza agli idrocarburi(variaz.% Volume)	≤ 12	2
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	30
Coef.di aderenza: EN-IS0 20345:2011	≥ 0,18	0,21
con metodo EN 13287: 2012 SRA+SRB=SRC		