

WHITE68&BLACK

SCHEDA TECNICA Art. NUVOLA GRIP S1 SRC

Cod. LL 30061



“PUNTALE TRASPIRANTE “

CALZATA 11

CALZATURA TIPO “A”

TAGLIE 35-42

PESO TG.42 : 420 grammi

COMPONENTI

TOMAIO
FODERA ANTERIORE
FODERA POSTERIORE
GIRELLO
ALLACCIATURA
PUNTALE
SOTTOPUNTALE
SOTTOPIEDE
COPRISOTTOPIEDE
SUOLA INTERMEDIA
SUOLA USURA

DESCRIZIONE

Microfibra LUCKY Sp.2-2/2mm
Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm
Wing Tex a tunnel d'aria traspirante
Microfibra LUCKY + imbottito MTP 10 mm.
con Velcro
AIR-TOE in composito "traspirante"
in gomma antipiega
Anatomico in TNT antimicotico sp>=2mm
AIR CLEAN antisudore,antimicotico
Poliuretano Espanso antistatico den.045
Poliuretano Compatto antistatico, antiolio,
antiscivolo dens.1,12

SPECIFICHE TECNICHE

PUNTALE “AIR-TOE COMPOSITO”

	NORMA EN ISO 20345:2011	VALORE OTTENUTO
Resistenza all'urto mm	≥ 14	15
Resistenza alla compressione mm	≥ 14	15
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	-
Assorbimento Acqua dopo 60 '	≤ 30 %	-
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0,2 gr	-
Permeabilità al vapor d'acqua mg/cm ² h	≥ 0,8	1,4
Coefficiente di permeabilità mg/cm ² h	≥ 15	15,4
Permeabilità al vapor d'acqua mg/cm ² h fodera	≥ 2	4,4
Coefficiente di permeabilità mg/cm ² (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)mm ³	≤ 150	90
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	2
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm	≥ 4	-
Resistenza agli idrocarburi(variaz. % Volume)	≤ 12	1,6
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	33
Coef.di aderenza: EN-ISO 20345:2011	≥ 0,18	0,21
con metodo EN ISO 13287: 2012 SRA+SRB=SRC		
Coef.di attrito/ceramica+H2O detergente suola piatta	≥ 0,32	0,68
Coef.di attrito/ceramica+H2O detergente tacco a 7°	≥ 0,28	0,52

Cromo VI: non rilevabile, inferiore al limite di rilevanza 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

Fondo altamente ecologico, non contiene clorofluorocarburi, è riciclabile e biodegradabile

Scarpe conformi al D.L. n° 155 del 26/05/1997 “sull’igiene dei prodotti alimentari” H.A.C.C.P. (Hazard Analysis and Critical Control Point)