



## SCHEDA TECNICA Art. KICK S3 SRC

Cod. RL20023

CON: Infinergy



“Defaticante con il 54% di energia in più nell’ammortizzazione dinamica”

### COMPONENTI

TOMAIO  
FODERA ANTERIORE  
FODERA POSTERIORE  
GIRELLO  
SOFFIETTO  
ALLACCIATURA c/PORTAOCCHIELLI  
SOTTOPIEDE + SOLETTA ANTIFORO:  
PUNTALE  
SOTTOPUNTALE  
COPRISOTTOPIEDE  
  
SUOLA INTERMEDIA  
INSERTO DEFATICANTE  
SUOLA USURA CONTACCO

### DESCRIZIONE

Pelle nabuk bottolato grigio sp. 2-2.2 mm  
Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm  
wing tex a tunnel d'aria traspirante  
nabuk bottolato + imbottito MTP 10 mm.  
spice nero + wing tex + imbottito MTP 10 mm.  
5 Occhielli zincati  
Save & flex PLUS Non metallica perf 0  
AIR-TOE alluminio"  
in gomma antipiega  
Memory in Elastopan di BASF  
antisudore, antimicotico  
Poliuretano Espanso antistatico den.045  
Infinergy (BASF)  
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 cromatografica ad alta prestazione HPLC  
Analisi in gas cromatografia con rivelatore di massa  
Soletta antiforo non metallica: Multi Protection Zero 0+ (Perforazione Zero)

REV 11/07/2019

CALZATA 11

TAGLIE 35-48

### SPECIFICHE TECNICHE

PUNTALE “AIR-TOE ALLUMINIO”  
Resistenza all’urto mm  
Resistenza alla compressione mm  
SOLETTA ANTIPERFORAZIONE NON METALLICA  
Resistenza alla perforazione N  
Resistenza elettrica della calzatura  
- in ambiente umido MΩ  
- in ambiente secco MΩ  
(da 100KΩ=0,1 MΩ=1x10<sup>5</sup> a 1000000KΩ=1000MΩ=1x10<sup>9</sup>)  
TOMAIO

Impermeabilità dinamica del tomaio:  
Assorbimento Acqua dopo 60 ‘  
Acqua trasmessa dopo 60’  
Permeabilità al vapor d’acqua mg/cmq h  
Coefficiente di permeabilità mg/cmq h  
Permeabilità al vapor d’acqua mg/cmq h fodera  
Coefficiente di permeabilità mg/cmq (fodera)  
Resistenza all’abrasione cicli(fodera secco)  
Resistenza all’abrasione cicli(fodera a umido)  
Resistenza all’abrasione cicli(sottopiede )  
SUOLA USURA

Resistenza all’abrasione (perdita di volume)mm<sup>3</sup>  
Resistenza alle flessioni mm  
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm  
Resistenza agli idrocarburi(variaz.% Volume)  
Assorbimento di energia del tacco J  
Coef.di aderenza: EN-ISO 20345:2011  
con metodo EN 13287: 2012 SRA+SRB=SRC

CALZATURA TIPO “A”

PESO TG.42 : 540 grammi

NORMA EN ISO VALORE  
20345:2011 OTTENUTO

Resistenza all’urto mm	≥ 14	16
Resistenza alla compressione mm	≥ 14	18
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	1300
Resistenza elettrica della calzatura - in ambiente umido MΩ	≥ 0,1 MΩ	86 MΩ
- in ambiente secco MΩ	≤ 1000 MΩ	290 MΩ
Impermeabilità dinamica del tomaio:	≥ 60	60
Assorbimento Acqua dopo 60 ‘	≤ 30 %	14%
Acqua trasmessa dopo 60’	≤ 0,2 gr	0,4
Permeabilità al vapor d’acqua mg/cmq h	≥ 0,8	2,8
Coefficiente di permeabilità mg/cmq h	≥ 15	32,1
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
Resistenza all’abrasione (perdita di volume)mm <sup>3</sup>	≤ 150	55
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	3
Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm	≥ 4	4,9
Resistenza agli idrocarburi(variaz.% Volume)	≤ 12	1
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	34
Coef.di aderenza: EN-ISO 20345:2011	≥ 0,18	0,30
con metodo EN 13287: 2012 SRA+SRB=SRC	≥ 0,32	0,82

