



SCHEMA TECNICA Art. BOLT S3 SRC

Cod. RL20043

CON: Infinergy

Made with Infinergy® –
the E-TPU from

BASF
We create chemistry

“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 CON TACCO

DESCRIZIONE

Pelle pull up nero sp. 2-2.2 mm
Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm
surf giallo a tunnel d'aria traspirante
Pull up + imbottito MTP 10 mm.
spice nero + surf + imbottito MTP 10 mm.
5 Occhielli zincati
Save & flex PLUS Non metallica perf 0
AIR-TOE alluminio "
in gomma anti piega
Poly soft 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 18/04/2017

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=1x10⁵ a 1000000KΩ=1000MΩ=1x10⁹)

TOMAIO

Impermeabilità dinamica del tomaio:

Assorbimento Acqua dopo 60'

Acqua trasmessa dopo 60'

Permeabilità al vapor d’acqua mg/cm² h

Coefficiente di permeabilità mg/cm² h

Permeabilità al vapor d’acqua mg/cm² h fodera

Coefficiente di permeabilità mg/cm² (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)mm³

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

20345:2011

VALORE

OTTENUTO

≥ 14 16

≥ 14 18

≥ 1100 1300

≥ 0,1 MΩ 86 MΩ

≤ 1000 MΩ 290 MΩ

≥ 60 60

≤ 30 % 12%

≤ 0,2 gr 0,1

≥ 0,8 3,5

≥ 15 37

≥ 2 4,7

≥ 20 41,7

25600 cicli No Foro

12800 cicli No Foro

≥ 400 No Foro

≤ 150 55

≤ 4 3

≥ 4 4.9

≤ 12 1

≥ 20 34

≥ 0,18 0,30

≥ 0,32 0,82



UGroup

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