

## SCHEMA TECNICA Art. YELLOW S1P SRC

Cod. RL 20386

con: **Infinergy**



### “PUNTALE TRASPIRANTE”

**CALZATA 11**  
**TAGLIE 35-48**

**CALZATURA TIPO “A”**  
**PESO TG 42: 520 grammi**

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

#### COMPONENTI

TOMAIO FORATO + INS.

FODERA ANTERIORE

FODERA POSTERIORE

GIRELLO

SOFFIETTO

ALLACCIATURA PORTAOCCHIELLI

SOTTOPIEDE E SOLETTA ANTIFORO:

PUNTALE

SOTTOPUNTALE

COPRISOTTOPIEDE

SUOLA INTERMEDIA

INSERTO DEFATICANTE

SUOLA USURA CON TACCO

#### DESCRIZIONE

**Pelle scam.grigia SP.2 -2,2 mm.**

**Inserti reflex traspiranti**

**Feltro imputrescibile sp.1-1.2 mm**

**wing tex giallo a tunnel d'aria traspirante**

**Reflex traspi + MTP 10 mm.**

**spice nero+ wing tex +reflex+imbot MTP10 mm.**

**5 occhielli zincati +Pelle scamosciata**

**Save & flex PLUS Non metallica perf 0**

**AIR-TOE Alluminio "con membrana"**

**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/cm<sup>2</sup> 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)

#### 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/cm<sup>2</sup> h

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup> h

Permeabilità al vapor d'acqua mg/cm<sup>2</sup> h fodera

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup> (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

#### NORMA EN ISO

**20345:2011**

#### VALORE

**OTTENUTO**

≥ 14

16

≥ 14

18

≥ 1100

1300

≥ 0,1 MΩ

86MΩ

≤ 1000 MΩ

290 MΩ

≥ 60

-

≤ 30 %

-

≤ 0,2 gr

-

≥ 0,8

4,4

≥ 15

43,2

≥ 2

4,1

≥ 20

25,3

25600 cicli

No Foro

12800 cicli

No Foro

≥ 400

No Foro

≤ 150

55

≤ 4

3

≥ 4

4.9

≤ 12

1

≥ 20

34

≥ 0,18

0,32

≥ 0,32

0,82