



BURAN

S3L FO SR

3R1910

CE EN ISO 20345:2022 S3L FO SR

SCARPA ANTINFORTUNISTICA BASSA

36-47

3RUN Agilità

Scarpa antinfortunistica bassa, in MICROWASH spessore 1,8-2,0 mm.
Fodera in tessuto altamente traspirante e resistente all' abrasione.
Calzatura con inserto in tessuto rifrangente.
Linguetta morbida, foderata e imbottita.

CALZATURA INTERAMENTE SENZA PARTI METALLICHE
PUNTALE 200J composito a base polimerica **atermico** a norma EN 22568
LAMINA PL tessuto composito antiperforazione flessibile a norma EN 22568
SUOLA 3RUN poliuretano tre densità antistatica, resistente all' idrolisi ISO 5423:92,
agli idrocarburi e all'abrasione, antishock e antiscivolo
ANTITORSION inserto nella suola per dare stabilità su fondi sconnessi
SOLETTA MEMORY, soletta trimaterial extra comfort con cuscinetto in morbida schiuma in pu Memory defaticante nel tallone e resistente alla pressione corporea. Traspirante, estraibile, anatomica, assorbente, antibatterica ed **ESD**.
FO resistenza della suola agli idrocarburi
SR Resistenza allo scivolamento
Taglia 36-47 **Peso scarpa** Tg 42 **gr. 470**
** Il peso calcolato è al netto di lacci e soletta*

→ SETTORI DI UTILIZZO CONSIGLIATI

-  Logistica e Industria leggera
-  Componentistica automotive
-  Carpenteria metallica e del legno

→ CERTIFICAZIONI APPLICATE

-  **PL** resistenza alla perforazione con inserto non-metallico (chiodo Ø 4,5mm)
-  **FO** Resistenza agli idrocarburi
-  Resistenza agli acidi
-  **SRC** Suola Antiscivolo
-  **WRU** Tomaia idrorepellente
-  **E** Assorbimento energia nel Tallone
-  **DGUV 112-191** DGUV 112-191

→ TECNOLOGIE E MATERIALI

-  **NO METAL** No metal
-  **MICROWASH** Microwash
-  **SR** Resistenza allo scivolamento (test opzionale con glicerina)
-  **NO METAL** Nessuna parte metallica
-  **XL** Mondo Point 11
-  **3PU PATENT** Three to be™ - Tripla densità iniettata
-  **HIGH VISIBILITY** Alta Visibilità
-  **EXTRA LIGHT** Estrema Leggerezza
-  **ANTI TORSION** Suola Anti Torsione

→ RISULTATI ANTISCIVOLO

*after simulation of walking by slight abrasion

Pavimento in piastrelle di ceramica con NaLS	Tacco in avanti (slittamento del tallone 7°) ≥ 0.31 0.44	Tacco all'indietro (slittamento del tallone di 7°) ≥ 0.36 0.44	Pavimento in piastrelle di ceramica con glicerina	Tacco in avanti (slittamento del tallone 7°) ≥ 0.19 0.24	Tacco all'indietro (slittamento del tallone di 7°) ≥ 0.22 0.24
SRA su pavimento in piastrelle di ceramica con NaLS	scivolamento piatto in avanti ≥ 0.32 0.47	Tacco in avanti scivolamento piatto in avanti (7°) ≥ 0.28 0.47	SRB su pavimento in acciaio con glicerina	scivolamento piatto in avanti ≥ 0.18 0.26	Tacco in avanti scivolamento piatto in avanti (7°) ≥ 0.13 0.23



Microwash

Microwash è un materiale in microfibra altamente traspirante progettato per garantire comfort e igiene in settori come l'industria alimentare e ospedaliera e per facilitare la necessaria pulizia. La sua rifinitura in poliuretani traspiranti conferisce un aspetto simile alla pelle pieno fiore, combinando leggerezza e resistenza. Rispetto alla pelle naturale, la microfibra è il 40% più leggera, riducendo l'affaticamento anche durante turni lunghi. Ulteriore caratteristica chiave è che non ingiallisce con l'esposizione al sole.



Three to be™ - Tripla densità iniettata

La tecnologia 3D Tripla Densità Iniettata rappresenta uno dei risultati più avanzati della nostra attività di ricerca e sviluppo. Si tratta di una soluzione brevettata da Giasco che integra **tre diversi strati di poliuretano iniettato in un'unica suola**, con l'obiettivo di migliorare le prestazioni delle calzature professionali sotto ogni aspetto: **comfort, stabilità e resistenza allo scivolamento**.



Suola Anti Torsione

Il sistema Anti Torsion utilizza un cambrione termoplastico progettato per aumentare la stabilità della calzatura su superfici irregolari e bagnate. A differenza dei cambrioni standard, questa tecnologia non irrigidisce la scarpa, ma segue il movimento naturale del piede riducendo il rischio di torsioni e cadute. Una soluzione ideale per chi lavora in esterni e in particolare nei settori edili, dove il controllo dell'appoggio è fondamentale.



Resistenza agli acidi

La suola della seguente calzatura è stata oggetto di test di laboratorio per la determinazione della resistenza chimica in accordo con metodo analogo EN 13832-3:2018. Nello specifico la suola è stata testata alla resistenza contro i seguenti materiali: N, P, R, K, NaCl 37%. Anche il materiale della tomaia è stata oggetto di test di laboratorio per la determinazione della resistenza chimica in accordo con metodo analogo EN 13832-3:2018. Nello specifico il MICROWASH nero è stato testato alla resistenza contro i seguenti materiali: K. Il MICROWASH bianco è stato testato alla resistenza contro i seguenti materiali: N, P, R, K, NaCl 37%
Legenda: (K)= Sodium Hydroxide 40%; (N)= Acetic Acid 99% (N), (P)=Hydrogen Peroxide (30%), (R)=Sodium Hypochlorite (13+-1%) of Active Chloride, (NaCl)= Sodium Chloride 37%.

3RUN Agilità

3Run è una linea dal carattere sportivo e giovanile sviluppata per coloro che lavorano indoor e outdoor su superfici regolari. Nello specifico il design della seguente calzatura antinfortunistica è stato progettato ispirandosi alle scarpe da corsa che combinano volumi morbidi con linee decise. Il battistrada invece è progettato per gli utilizzi in ambienti indoor. Questo è reso possibile grazie ad una fitta presenza di tasselli che insieme garantiscono alla seguente calzatura antinfortunistica elevate performance antiscivolo.

