

IMMAGINI

LUTON ESD S1PS SR FO HRO
07545tgNRGF



DESCRIZIONE

Calzature di sicurezza in stile running, conformi alla nuova EN ISO 20345:2022. Tomaia seamless in tessuto 3D ultratraspirante, rinforzi in TPU antiabrasione e dettagli 3D in HF. Intersuola in eva e battistrada in gomma "FO+HRO". Leggere e sportive, per esaltare la dinamicita' di chi le indossa.

CARATTERISTICHE

- TOMAIA:** seamless in tessuto 3D microforato traspirante, rinforzi in TPU antiabrasione e dettagli 3D in HF.
- FODERA INTERNA:** tessuto 3D microforato traspirante.
- SOLETTA REMOVIBILE:** antistatica in poliuretano a bassa densità con termoformatura ergonomica.
- SOLETTA ANTIPERFORAZIONE:** in fibra tessile perforazione-zero ultraleggera (PS - chiodo Ø 3,0 mm).
- PUNTALE:** in vetroresina amagnetico, isolante, resistente a 200J
- SUOLA ANTISTATICA ANTISCIVOLO:** intersuola in EVA super-comfort ad elevato assorbimento dell'energia e battistrada in gomma nitrilica FO+HRO
- PLUS:** Secondo paio lacci **GIALLO FLUO** incluso. Inserto in microfibra antiscivolo nella zona del tallone. Metal free.

DETTAGLI

SUOLA

SOLETTA REMOVIBILE



LOGHI e DECORAZIONI

realizzati in microiniezione.

Dettagli 3D ad alta frequenza su rinforzi in TPU.

Profili segmentati per favorire la flessione e nel contempo la defluizione dei liquidi.

Tasselli centrali scolpiti per una maggiore tenuta allo scivolamento.

Profili segmentati per la defluizione dei liquidi ed il massimo grip.

A- Coefficient of friction forward heel	0,33 (≥ 0,31)
B- Coefficient of friction backward forepart	0,36 (≥ 0,36)

Costruzione totalmente SEAMLESS.

Intersuola in EVA super-comfort ad elevato assorbimento dell'energia e battistrada in gomma nitrilica. CONFORME SR + FO + HRO

SOLETTA REMOVIBILE antistatica in poliuretano a bassa densità con termoformatura ergonomica.

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO 20345:2022	VALORE OTTENUTO (TG. 42)
TOMAIA		
Assorbimento Acqua dopo 60'	≤ 30%	2%
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0,2 gr	0,005
Permeabilità al vapore d'acqua (mg/cm ² h)	≥ 0,8	16,0
Coefficiente di permeabilità (mg/cm ² h)	≥ 15	128,4
Permeabilità al vapore d'acqua (mg/cm ² h) - Fodera	≥ 2	57,2
Coefficiente di permeabilità (mg/cm ²) - Fodera	≥ 20	458,6
Resistenza all'abrasione cicli (fodera a secco)	25.600 cicli	No Foro
Resistenza all'abrasione cicli (fodera a umido)	12.800 cicli	No Foro
Resistenza all'abrasione cicli (sottopiede)	≥ 400	No Foro
SOLETTA ANTIPERFORAZIONE NON METALLICA		
Resistenza alla perforazione Tipo PS - valore medio N	≥ 1100	1482
Resistenza elettrica della calzatura		
• in ambiente umido MΩ	0.1 < - ≤ 1000	263
• in ambiente secco MΩ	0.1 < - ≤ 1000	10,2
PUNTALE IN FIBRA DI VETRO		
Resistenza all'urto mm	≥ 14	16,5
Resistenza alla compressione mm	≥ 14	20,0
SUOLA		
Resistenza all'abrasione (perdita di volume in mm ³)	≤ 150	19
Resistenza alle flessioni - 30.000 cicli - mm	≤ 4	2,2
Resistenza al distacco suola/tomaia N/mm	≥ 4	4,3
Resistenza agli Idrocarburi (variaz. % Volume)	≤ 12	NA
Assorbimento di energia al tallone J	≥ 20	31
Coeff.aderenza: ISO 20344:20215.14 - SR - AVANTI	≥ 0,31	0,36
Coeff.aderenza: ISO 20344:20215.14 - SR - INDIETRO	≥ 0,36	0,4

L'Azienda rispetta il Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 in vigore dal 1 giugno 2007, assicurando che i prodotti utilizzati e forniti da SPARCO TEAMWORK:

- non contengono al loro interno sostanze SVHC (Substance of Very High Concern);
- non contengono sostanze che siano incluse nell'elenco di cui all'allegato XIV_ del Regolamento REACH;
- non contengono sostanze che siano incluse nella Candidate List sempre aggiornata;
- non contengono sostanze soggette a restrizioni (allegato XVII del REACH) e che siano rispettate le relative restrizioni d'uso.

Inoltre nel caso in cui un articolo contenga una sostanza SVHC (Substance of Very High Concern) o inclusa in Candidate List in concentrazioni superiori allo 0,1% peso/peso, vengono fornite informazioni sufficienti con la denominazione della sostanza e istruzioni utili per l'utilizzo in sicurezza dell'articolo (cfr. art. 59.1 del REACH).