

D.P.I. CAT.2: **EN ISO 20345:2022**

TAGLIE: 35/48 (2½/13)

MONDOPOINT: 11

MADE IN: P.R.C

IMMAGINI**LINFORD ESD S1PS SR FO HRO**

07545tgNR

**DESCRIZIONE**

Calzature di sicurezza in stile running, conformi alla nuova EN ISO 20345:2022. Tomaia seamless in tessuto 3D ultratrpirante, 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

LOGHI e DECORAZIONI
realizzati in microiniezione.
Dettagli 3D ad alta frequenza su rinforzi in TPU.

**SUOLA**

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**SOLETTA REMOVIBILE**

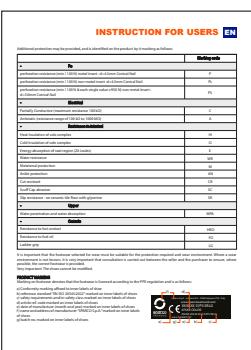
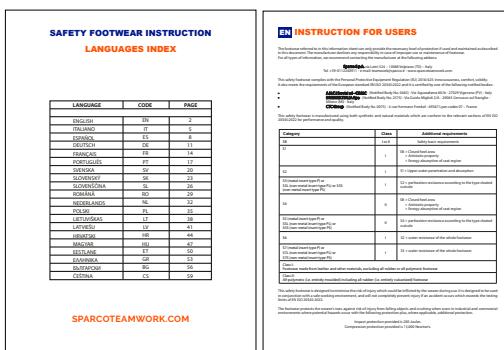
antistatica in poliuretano a bassa densità con termoformatura ergonomica.

D.P.I. CAT.2: **EN ISO 20345:2022**

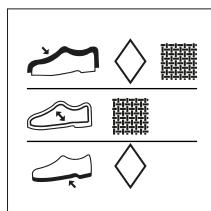
TAGLIE: 35/48 (2½/13)

MONDOPOINT: 11

MADE IN: P.R.C

NOTA INFORMATIVA

MANUALE UTENTE MULTILINGUA: (IT, EN, ES, DE, FR, BG, CS, ET, GR, HR, HU, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SK, SL, SV)
Dimensioni 120 x 165 mm

ETICHETTE

Logo **TEAMWORK** stampato sulla linguetta (15x60 mm)
Logo **ESD** su passalacci.

ETICHETTA DI COMPOSIZIONE
applicata sulla scarpa destra
Dim. 28 x 28 mm

ETICHETTA "CE" INTERNA
all'interno della linguetta
Dim. 50 x 15 mm

ETICHETTA TAGLIA
cucita tra tomaia e linguetta
Dim 17 x 14 mm

PACKAGING

SCATOLA SCARPE SPARCO TEAMWORK
in cartone blu-bianco-arancio e carta velina interna protettiva.
Dimensioni 343x258x123 mm
Indicazioni per il riciclo valide per l'ITALIA sul fondo (PAP20)

ETICHETTA ESTERNA SCATOLA
applicata sul lato predisposto della scatola, riporta le caratteristiche del prodotto, Certificazione, numero di lotto, codice prodotto, codice QR e codice a barre.
Dimensioni 105x60 mm

SPECIFICHE TECNICHE

SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO 20345:2022	VALORE OTTENUTO (TG. 42)
TOMAIA		
Assorbimento Acqua dopo 60'	$\leq 30\%$	2%
Acqua trasmessa dopo 60'	$\leq 0,2$ gr	0,005
Permeabilità al vapore d'acqua (mg/cm ² h)	$\geq 0,8$	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	$0.1 < - \leq 1000$	263
• in ambiente secco MΩ	$0.1 < - \leq 1000$	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	$\geq 0,31$	0,36
Coeff.aderenza: ISO 20344:20215.14 - SR - INDIETRO	$\geq 0,36$	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).