

D.P.I. CAT.2: **EN ISO20345:2022**

TALLA: 35/48 (21/2/13)

MONDOPOINT: 11

MADE IN: P.R.C

IMAGEN

LINFORD ESD SIPS SR FO HRO
07545tgNR



DESCRIPCIÓN

Calzado de seguridad de estilo running, que cumple con la nueva norma EN ISO 20345:2022. Parte superior sin costuras en tejido 3D ultratranspirable, refuerzos de TPU antiabrasión y detalles 3D HF. Entresuela de EVA y suela de goma "FO+HRO".

Ligero y deportivo, para realzar el dinamismo del usuario.

CARACTERÍSTICAS

SUPERIOR:

sin costuras en tejido 3D microperforado transpirable,
Refuerzos de TPU antiabrasión y detalles 3D HF.

FORRO:

Tejido 3D microperforado transpirable.

PLANTILLA EXTRAÍBLE:

Antiestático en poliuretano de baja densidad con termoformado ergonómico.

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN:

Fibra textil ultraligera con perforación cero (PS - clavo Ø 3,0 mm).

VIOLA:

de fibra de vidrio no magnética, aislante, resistente a 200J

SUELA ANTIESTÁTICA ANTIDESLIZANTE:

Entresuela de EVA supercómoda con alta absorción de energía y banda de rodadura de goma nitrilo FO+HRO

MÁS:

Segundo par de cordones YELLOW FLUO incluidos. Inserto de microfibras antideslizante en la zona del talón. Libre de metales.

DETALLES

**LOGOTIPOS Y DECORACIONES**

Fabricado por microinyección.

Detalles 3D de alta frecuencia en refuerzos de TPU.



SUELA



Perfiles segmentados para facilitar la deflexión y al mismo tiempo el caudal de líquidos.

Perfiles segmentados para la salida de líquido y el máximo agarre.

Bloques centrales esculpidos para una mayor resistencia al deslizamiento.

A- Coeficiente de fricción en el talón delantero

0,33 (≥0,31)

B- Coeficiente de fricción hacia atrás

0,36 (≥0,36)

PLANTILLA EXTRAÍBLE

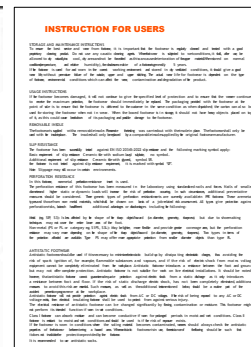
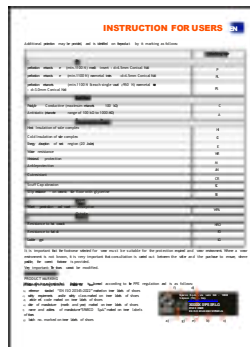
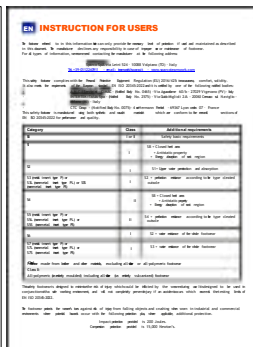
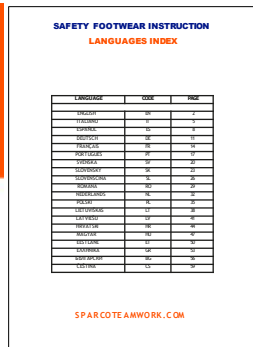
**PLANTILLA EXTRAÍBLE**

Antiestático en poliuretano de baja densidad con termoformado ergonómico.

Construcción totalmente sin COSTURAS.

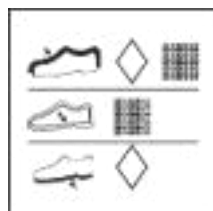
Entresuela de EVA supercómoda con alta absorción de energía y banda de rodadura de caucho nitrilo. CUMPLE CON SR+FO+HRO

NOTA INFORMATIVA



MANUAL DE USUARIO MULTILINGÜE: (IT, EN, ES, DE, FR, BG, CS, ET, GR, HR, HU, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SK, SL, SV)
Dimensiones 120x 165 mm

ETIQUETAS



Logotipo de TEAMWORK impreso
en la lengüeta (15x60 mm)
Logotipo ESD en las trabillas de los
cordones.

ETIQUETA DE COMPOSICIÓN
aplicado en el zapato derecho Dim.
28x28mm

ETIQUETA INTERNA "CE"
dentro de la pestaña
Atenuación. 50x 15 mm

ETIQUETA DE TAMAÑO
cosido entre la parte superior y la
lençüeta Dim 17 x 14 mm

EMBALAJE



CAJA DE ZAPATOS SPARCO TEAMWORK
en cartón azul-blanco-naranja y papel de seda interior protector.

Dimensiones: 343x258x123 mm

Indicaciones de recidaje válidas para ITALIA en la parte inferior (PAP20)

CAJADEETIOUETASEXTERIOR

aplicado en el lado preparado de la caja, muestre las características del producto, Certificación, número de lote, código de producto, código QR y código de barras.

Dimensiones: 105x60mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	NORMA EN ISO 20345:2022	VALOR OBTENIDO (TG.42)
TOMAIA		
Absorción de agua después de 60'	≤ 30%	2%
Transmisión de agua después de los 60'	≤ 0,2 gr	0,005
Permeabilidad al vapor de agua (mg/cm ² h)	≈ 0,8	16,0
Coeficiente de permeabilidad (mg/cm ² h)	≈ 15	128,4
Permeabilidad al vapor de agua (mg/cm ² h) - Cubierta	≈ 2	57,2
Coeficiente de permeabilidad (mg/cm ²) - Liner	≈ 20	458,6
Ciclos de resistencia a la abrasión (revestimiento en seco)	25.600 cicli	No Foro
Bucles de resistencia a la abrasión (revestimiento húmedo)	12.800 cicli	No Foro
Bucles de resistencia a la abrasión (plantilla)	≈ 400	No Foro
PLANTILLA ANTIPINCHAZOS NO METÁLICA		
Resistencia a la perforación Tipo PS - valor medio N	≈ 1100	1482
Resistencia eléctrica del calzado		
• en un ambiente húmedo M 	0.1 < ≤ 1000	263
• en ambiente seco M 	0.1 < ≤ 1000	10,2
PUNTERA DE FIBRA DE VIDRIO		
Resistencia al impacto mm	≈ 14	16,5
Resistencia a la compresión mm	≈ 14	20,0
SUELA		
Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen en mm ³)	≤ 150	19
Resistencia a la flexión - 30.000 ciclos - mm	≤ 4	2,2
Resistencia al desprendimiento de la suela/parte superior N/mm	≈ 4	4,3
Resistencia a los hidrocarburos (% de cambio de volumen)	≤ 12	NA
Absorción de energía en el talón J	≈ 20	31
Coeficiente de adherencia: ISO 20344:2021 5.14 - SR - NEXT	≈ 0,31	0,36
Coeficiente de adherencia: ISO 20344:2021 5.14 - SR - VOLVER	≈ 0,36	0,4

La empresa cumple con el Reglamento REACH (CE) nº 1907/2006 en vigor desde el 1 de junio de 2007, garantizando que los productos utilizados y suministrados por

TRABAJO EN EQUIPO SPARCO:

no contienen sustancias SVHC (Sustancia Extremadamente Preocupante);

no contienen sustancias que estén incluidas en la lista del anexo XIV_ del Reglamento REACH;

no contienen sustancias que estén incluidas en la lista de sustancias candidatas que se actualiza constantemente;

que no contengan sustancias restringidas (anexo XVII de REACH) y que se respeten sus restricciones de uso.

Además, si un artículo contiene una SVHC (sustancia extremadamente preocupante) o se incluye en la lista de candidatos en concentraciones superiores al 0,1 % en peso, se proporciona información suficiente con el nombre de la sustancia e instrucciones útiles para el uso seguro del artículo (véase el artículo 59.1 de REACH).