NORMAS Y CERTIFICACIONES

Norma Europea • EN ISO 20345
Norma Americana • ASTM 2413-18 (EH)

NORSEG

VANCOUVER CT

SB PS E WR SR FO
Cod.NS11001114 · Tallas: 38 - 46



AISLANTE DIELÉCTRICO (EH) | RESISTENCIA A HIDROCARBUROS | PUNTERA COMPOSITE | RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN

Puntera: Composite
Capellada: Cuero Nobuck-Textil
Forro: Textil - Membrana Waterproof
Planta (Suela): Goma, entresuela Eva





Estabilizador TPU



Planta (Suela)
Bidensidad Anti-Fatigue



Sobrepuntera Goma



Capellada Respirable

Norma Europea

CE

EN ISO 20345:2022
SB PS E WR SR FO

ASTM INTERNATIONAL

ASTM F2413-18 (EH)



Plantilla comfort points
& antibacterial mesh

TECNOLOGÍAS · CARACTERÍSTICAS

WATER PROOF — Membrana textil impermeable que se ubica entre la capellada y el forro del calzado, la cual genera impermeabilidad cumpliendo con el standard WR de la norma EN ISO 20345.

REFLEX — Pieza del calzado que aumenta la visibilidad ante el reflejo de luz, incrementando la seguridad y visibilidad del usuario en la oscuridad.

ANTI SLIP — Suela antideslizante que otorga una mayor estabilidad.

ANTI PERFORANT FLEXIBLE — Plantilla de armado flexible con fibra sintética Premium Anti-perforante, que protege el pie de daños por elementos punzantes.

ANTI FATIGUE — Combinación de materiales de distinta densidad en la planta (suela), que otorgan una mayor amortiguación y comodidad.

ANTI BACTERIAL — Plantilla con tratamiento antimicótico que previene la proliferación de hongos y logra un mejor control de olores.

Comfort Points — Plantilla que incorpora en su zona interior áreas de distinta densidad y geometría, para lograr una efectiva amortiguación, generando así una mayor sensación de confort y descanso al caminar.

composite toe — Puntera de resina certificada, equivalente a la puntera de acero, con menor conductividad de calor (AIRPORT FRIENDLY).

NON METALLIC PARTS — Calzado de seguridad desarrollado sin elementos ni componentes metálicos (METAL FREE). No es detectado en detectores de metal (AIRPORT FRIENDLY).

DESCRIPCIÓN PRODUCTO:

Construcción: Cementado
Capellada: Cuero Nobuck Hidrofugado con textil
Color: Café - Oscuro
Forro: Textil con Membrana Waterproof respirable
Suplente: Forrado y acolchado
Costuras: Dobles con nylon imputrescible
Cambrillón: Plástico
Membrana: Waterproof según norma Europea EN ISO 20345
Puntera: Composite. Resistente a impactos de hasta 200 Joules y resistente a la compresión de hasta 15,000 kilos Newton según norma europea EN ISO 20345
Antiperforante: Resistente a penetración de 1100 Newtons según norma Europea EN ISO 20345
Contrafuerte: Termoformado
Plantilla Interior: PU con tratamiento antimicotico y antibacterial
Plantilla de Armado: Tejido antiperforante según norma Europea EN ISO 20345.
Planta (suela): Goma, entresuela Eva
Dieléctrico Aislante: Aislante de la electricidad, según norma ASTM 2413-18 EH (Electrical hazzard) Hasta 18,000 voltios en condiciones secas