

EXTRALIGHT

Fabricada con un material de nueva generación, inyectado a través de un proceso de modelado patentado que garantiza sus propiedades intrínsecas:

1. Ligereza y confort. Baja densidad (0,11-0,50 g/cm³), **buenas propiedades físicas y mecánicas** (abrasión DIN 53516/77, 95/285 mm³) y **excelente apariencia táctil** (dureza 20-50 Orilla A).

2. Resistencia. Material fabricado a base de **celdas estancas que no absorben sustancias o agentes externos** (agua, agentes químicos). **Resistencia a los agentes atmosféricos** (sobre todo bajas temperaturas), **bacterias, rayos UV, y al paso del tiempo y la decoloración.**

3. Amortiguación. Absorbiendo **hasta un 50% más** que las suelas convencionales.

4. Eco-friendly. El ciclo de producción está diseñado para **limitar el desperdicio de materiales**, usa energía limpia procedente de **sistemas fotovoltaicos**, y sus materiales están completamente **libres de disolventes y sustancias nocivas y de materiales pesados.**

***No está recomendado para la industria pesada y la construcción**

**METAL
free**

Plantilla PU conformada.

Distribución ergonómica para reducción de las presiones plantares.

TOPE de seguridad en Nanocomposite.

Resistencia: 200j

Plantilla textil Anti-perforación.

BIONIC LAYER. Resistente a la perforación hasta 1.100 N

SUELA EXTRALIGHT®



PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN BIONIC LAYER



Plantilla textil creada para la marina americana, ofrece las mismas características de protección que una convencional, pero con **mucha mayor flexibilidad, ligereza y confort**. Es también **transpirable, y absorbe perfectamente tanto los impactos de energía como el sudor**. Bionic Layer, una mejora de la continuación de nuestro pie...

TOPE DE SEGURIDAD NANOCOMPOSITE



Puntera de última generación, fabricada mediante **nanotubos de carbono dispuestos en una estructura de colmena, y envuelta en un cilindro que tiene entre 10 y 50 nanómetros de diámetro**. Una vez entrelazados estos tubos, y combinados con una resina de fibra de vidrio, son capaces de crear una de las **punteras de seguridad más fuertes y ligeras del mercado**.



METAL
Free

Ref. **1688ZQX1A QART X1**
S1P / SRC / E / A

Tejido / composición Rejilla sintética.
Microfibra/TPU

P. antiperforación Bionic Layer®

Suela Extralight®

Plantilla PU foam moldeada

Tope de seguridad Nanocomposite

Uds. Caja: 10

Pedido Min: 1 par

TALLAS: 36 a 47

CE EN 20345



METAL
Free

Ref. **1688ZQX2NER QART X2**
S1P / SRC / E / A

Tejido / composición Rejilla sintética.
Microfibra/TPU

P. antiperforación Bionic Layer®

Suela Extralight®

Plantilla PU foam moldeada

Tope de seguridad Nanocomposite

Uds. Caja: 10

Pedido Min: 1 par

TALLAS: 36 a 47

CE EN 20345



METAL
Free

Ref. **1688ZQX3NE QART X3**
S3 / SRC / E / A

Tejido / composición Corte microfibra,
impermeable y transpirable.

P. antiperforación Bionic Layer®

Suela Extralight®

Plantilla PU foam moldeada

Tope de seguridad Nanocomposite

Uds. Caja: 10

Pedido Min: 1 par

TALLAS: 36 a 47

CE EN 20345