

**DESCRIPTIVO TECNICO DE LOS COMPONENTES – MODELO: 4310 SEA 6500**

**1. DESCRIPTIVO GENERAL**

Calzado de protección para utilización profesional, tipo zapato con cerramiento en elástico y cuero vacuno plena flor estampa "relax". Forro del empeine en material no tejido y forro lateral en nylon con filamentos de poliéster para mejor dispersión de la humedad, con puntera de composite. Plantilla de material no tejido de fibra curta fijada a la capellada a través del sistema *stobel* y suela de poliuretano doble densidad inyectado directamente a la capellada (sistema compuesto de poliuretano 100% virgen, sin utilización de insertos en el tacón) y sobre plantilla de EVA con tratamiento antibacteriano.

**Características Generales:**

- Horma alta y ancha que proporciona comodidad y buen calce de acuerdo con las normas y escalas francesas 33 a 46.
- Capellada cosida con línea externa 40 (mejor acabamiento y mayor resistencia).
- Indicado para campos de uso C1 (con puntera de protección) y C3 (ambientes húmedos).

**2. IMAGEN DEL MODELO**



## 3. ESPECIFICACIONES TECNICAS:

<u>MATERIAL</u>	<u>CARACTERÍSTICAS</u>
CUERO CAPELLADA	Cuero vacuno flor – estampa “Relax” en las colores Negra, Blanca o Marrón: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rasgamiento mínimo: 200 N;</li> <li>• Tracción mínima: 150 N;</li> <li>• Estiramiento mínimo: 40%;</li> <li>• Contenido de oleo: 3,0% hasta 7,0%</li> <li>• Contenido mínimo de cromo: 3.0% hasta 5.0%</li> </ul>
ESPUMA COLLAR	Espuma de poliuretano: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espesura: 15 mm</li> <li>• Densidad: 60 g/m<sup>2</sup></li> </ul>
FORRO INTERNO	Forro 100% poliéster con filamentos de dispersión de humedad: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gramatura final con doblado: 180gr/m<sup>2</sup> – 210gr/m<sup>2</sup></li> <li>• Espesura: 1,4mm – 1,8mm</li> <li>• Martindale a seco: 2.000 ciclos sin danos</li> <li>• Martindale a húmedo: 1.000 ciclos sin danos</li> </ul>
FORRO DEL EMPEINE	Material no tejido de fibra, compuesto de poliéster: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gramatura: 200 – 250 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Espessura: 1,5mm – 2,0mm</li> </ul>
CONTRAFUERTE	Contiene la base de apoyo no tejido, impregnado con una capa de resina termoplástica con adhesivo <i>Hot Melt</i> en ambos los lados. Cuenta con excelentes resultados (toque más concreto/rígido) y el mantenimiento del formato. Espesura mínima: 1,5 mm.
PLANTILLA DE MONTAJE	Composición 1: material no tejido, absorbente;
PUNTERA	<b>Composite:</b> compuesto de moldeado de acrílico con la misma resistencia de la puntera de acero para garantizar la seguridad contra los choques con ligereza y protección contra riesgos eléctricos, con el borde de protección flexible para un mejor acabado y confort para el usuario.
PLANTILLA INTERNA	Material EVA micro perforado de 3,0 mm de espesura recubierto de tejido.
SUELTA	Poliuretano doble densidad con inyección directa al corte: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Densidad mínima de la entre suela: 0,40 g/cm<sup>3</sup></li> <li>• Densidad mínima da la suela compacta: 1,0 g/cm<sup>3</sup></li> <li>• Resistencia máxima a abrasión: 150 mm<sup>3</sup></li> <li>• Resistencia máximo à flexión después de 30.000 flexiones: 6mm</li> </ul>
EMPAQUE INDIVIDUAL	Bolsilla plástica
EMPAQUE COLECTIVO	Sistema colmena almacenando 10 pares por caja