

## FICHA PRODUCTO

## **NEW PERSIAN S1 P SRC**

 Ref. Prod.
 FW190-000

 Cat. de Seguridad
 S1 P SRC

 Tallas
 36 - 48

 Peso (talla 42)
 570 g

 Forma
 A

 Horma
 11

**Descripción del modelo:** Sandalia en piel imprimida perforada, color negro, con forro en tejido **SANY-DRY**®, antiestático, antishock, antideslizante, con làmina anti penetración, no metàlica **APT Plate – NINGUNA PERFORACIÓN**.

Características: Calzado amagnetico. Plantilla AIR de EVA y tejido, anatómica, antiestática, perforada, garantiza un elevado apoyo gracias a una correcta repartición de su espesor a lo largo de su superficie. Suela de PU bidensidad de estilo agresivo. El perfil de la suela sobresale en la zona del tacón y de la punta, para ofrecer una mayor resistencia a la abrasión. Cierre de velcro regulable

Usos recomendados: Almacenes, sector transporte, la industria en general

**Modo de conservación del calzado:** Mantenerlo siempre limpio y dejarlo secar en sitio ventilado lejos de fuentes de calor. Tratar periodicamente el cuero con una crema adecuada, no agresiva. Se recomienda de no usar por mucho tiempo y repetidamente en presencia de agentes orgánicos, herbicidas o plaguicidas, ácidos fuertes o temperaturas extremas. Evitar la inmersión completa en agua de playa, en barro, hidrato de cal o cemento mezclado con agua.



## MATERIALES / ACCESORIOS

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

|                     |  |  | Párrafo<br>EN ISO<br>20345:2011 | Descripción   | Unidad de<br>medida | Resultado<br>obtenido  | Requisito |
|---------------------|--|--|---------------------------------|---|---------------------|------------------------|-----------|
| Calzado<br>completo | Protección de los dedos: puntera no metálica en fibra de vidrio más ligera                                       |  | 5.3.2.3                         | Resistencia a los choques                                     | mm                  | 16                     | ≥ 14      |
|                     | resistente:  | a los choques hasta 200 J                          |                                 | (altura libre despues del choque)                             |                     |                        |           |
|                     |  | a la compresión hasta 1500 Kilos                   | 5.3.2.4                         | Resistencia a la compresión                                   | mm                  | 15                     | ≥ 14      |
|                     |  |  |                                 | (altura libre despues de la compresión)                       |                     |                        |           |
|                     | Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, ninguna perforatión |  | 6.2.1                           | Resistencia a la perforación                                  | N                   | A 1100 N               | ≥ 1100    |
|                     |  |  |                                 |   |                     | Ninguna<br>perforatión |           |
|                     | Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas.                    |  | 6.2.2.2                         | Resistencia eléctrica   |                     |                        |           |
|                     |  |  |                                 | - en ambiente húmedo  | $M\Omega$           | 120                    | ≥ 0.1     |
|                     |  |  |                                 | - en ambiente seco  | $M\Omega$           | 820                    | ≤ 1000    |
|                     | Sistema antishock  |  | 6.2.4                           | Absorción de energía en el tacón                              | J                   | > 34                   | ≥ 20      |
| Empeine             | Piel imprimida, color negro  |  | 5.4.6                           | Permeabilidad al vapor de agua                                | mg/cmq h            | > 2,2                  | ≥ 0,8     |
|                     | Espesor 1,6/1,8 mm   |  |                                 | Coeficiente de permeabilidad                                  | mg/cmq              | > 26,1                 | > 15      |
| Forro               | Tejido, transpirable, resistente a la abrasión, color negro  |  | 5.5.3                           | Permeabilidad al vapor de agua                                | mg/cmq h            | > 5,2                  | ≥ 2       |
| Anterior            | Espesor 1,2 mm   |  |                                 | Coeficiente de permeabilidad                                  | mg/cmq              | > 42,2                 | ≥ 20      |
| Forro               | Tejido SANY-DRY®, transpirable, resistente a la abrasión, color rojo   |  | 5.5.3                           | Permeabilidad al vapor de agua                                | mg/cmq h            | > 12,1                 | ≥ 2       |
| Posterior           | Espesor 1,2 mm   |  |                                 | Coeficiente de permeabilidad                                  | mg/cmq              | > 169,3                | ≥ 20      |
| Piso / Suela        | Poliuretano antiestático bidensidad, directamente inyectado al empeine:  |  | 5.8.3                           | Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)                | mm³                 | 67                     | ≤ 150     |
|                     | Borde de la color ne   | egro, de tipo antideslizante, resistente a la      | 5.8.4                           | Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta)         | mm                  | 3                      | ≤ 4       |
|                     | Suela: abrasión  | n, a los aceites minerales y a los ácidos débiles. | 5.8.6                           | Resistencia al despegue de la suela/entresuela                | N/mm                | > 5                    | ≥ 4       |
|                     | Entresuela: color ne   | gro, baja densidad, cómoda y antishock.            | 6.4.2                           | Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV)     | %                   | + 0,8                  | ≤ 12      |
|                     | Coeficiente de adherencia del borde de la suela  |  | 5.3.5                           | SRA : cerámica + solución detergente – planta                 |                     | 0,43                   | ≥ 0,32    |
|                     |  |  |                                 | SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°) |                     | 0,40                   | ≥ 0,28    |
|                     |  |  |                                 | SRB : acero + glicerina – planta                              |                     | 0,20                   | ≥ 0,18    |
|                     |  |  |                                 | SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)              |                     | 0,15                   | ≥ 0,13    |