

| | |
|-------------------|-----------|
| Ref. Prod. | 73100-002 |
| Cat. de Seguridad | S3 SRC |
| Tallas | 39 - 48 |
| Peso (talla 42) | 635 g |
| Forma | A |
| Horma | 11 |

Descripción del modelo: Zapato en nubuk hidrófugo y nylon CORDURA[®], color marrón y negro, con forro en SANY-DRY[®], antiestático, antishock, antideslizante, con lámina anti penetración, no metálica **APT Plate – NINGUNA PERFORACIÓN, incluso con clavo 3 mm de diámetro**

Características: Suela poliuretano/TPU con inserto en POLY-GREEN, un material compuesto por poliuretano virgen y poliuretano reciclado, dosificado y mezclado adecuadamente, para garantizar un equilibrio perfecto entre absorción de energía de impacto y elevación. Plantilla ECO-TECH en POLY-GREEN, anatómica, antiestática, perforada, perfumada suave y cómoda. El estrato superior de tejido antibacteriano absorbe el sudor y deja el pie siempre seco. Cordones y etiquetas lenguetas están hechas de **hilo 100% reciclado** de botellas de plástico. Embalaje en papel y cartón **100% reciclado**

Usos recomendados: Construcción, trabajos de manutención, industria en general

Modo de conservación del calzado: Mantenerlo siempre limpio y dejarlo secar en sitio ventilado lejos de fuentes de calor. 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



Distributed by:



MATERIALES / ACCESORIOS

| | | |
|-------------------------|---|---|
| Calzado completo | Protección de los dedos: puntera en ALUMINIUM resistente: | a los choques hasta 200 J a la compresión hasta 1500 Kilos |
| | Plantilla antiperforante: en Tejido multistrato alta tenacidad, resistente a la penetración, ninguna perforación | |
| | Calzado antiestático: fondo/suela con capacidad de disipación de las cargas electroestáticas | |
| Empeine | Sistema antishock | |
| | Nubuk, hidrófugo, color marrón Espesor 1,8/2,0 mm | |
| Forro | Fieltro, transpirable, color gris antracita | |
| Anterior | Espesor 1,2 mm | |
| Forro | Tejido SANY-DRY [®] , transpirable, resistente a la abrasión, color gris | |
| Posterior | Espesor 1,2 mm | |
| Piso / Suela | Poliuretano/TPU antiestático, directamente inyectado al empeine: | |
| | Borde de la TPU, color plata, de tipo antideslizante, resistente a la | |
| | Suela: abrasión, a los aceites minerales y a los ácidos débiles | |
| | Entresuela: Poliuretano, color negro, baja densidad, cómoda y antishock | |
| | Coefficiente de adherencia del borde de la suela | |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

| Párrafo EN ISO 20345:2011 | Descripción | Unidad de medida | Resultado obtenido | Requisito |
|---------------------------|--|------------------|--------------------|-----------|
| 5.3.2.3 | Resistencia a los choques (altura libre después del choque) | mm | 15,5 | ≥ 14 |
| 5.3.2.4 | Resistencia a la compresión (altura libre después de la compresión) | mm | 15 | ≥ 14 |
| 6.2.1 | Resistencia a la perforación | N | A 1100 N | ≥ 1100 |
| 6.2.2.2 | Resistencia eléctrica - en ambiente húmedo - en ambiente seco | MΩ | 72,4 | ≥ 0.1 |
| | | MΩ | 231 | ≤ 1000 |
| 6.2.4 | Absorción de energía en el tacón | J | 32 | ≥ 20 |
| 5.4.6 | Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad | mg/cmq h | > 1 | ≥ 0,8 |
| | | mg/cmq | > 15,3 | > 15 |
| 6.3.1 | Absorción de agua Penetración de agua | | 25% | ≤ 30% |
| | | | 0,1 g | ≤ 0,2 g |
| 5.5.3 | Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad | mg/cmq h | > 4,7 | ≥ 2 |
| | | mg/cmq | > 40,6 | ≥ 20 |
| 5.5.3 | Permeabilidad al vapor de agua Coeficiente de permeabilidad | mg/cmq h | > 10,3 | ≥ 2 |
| | | mg/cmq | > 82,8 | ≥ 20 |
| 5.8.3 | Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) | mm ³ | 65 | ≤ 150 |
| 5.8.4 | Resistencia a las flexiones (dilatación de la grieta) | mm | 1,5 | ≤ 4 |
| 5.8.6 | Resistencia al despegue de la suela/entresuela | N/mm | 4,5 | ≥ 3 |
| 6.4.2 | Resistencia a los hidrocarburos (variación de volumen ΔV) | % | 10 | ≤ 12 |
| 5.3.5 | SRA : cerámica + solución detergente – planta SRA : cerámica + solución detergente – tacos (inclinación 7°) | | 0,48 | ≥ 0,32 |
| | | | 0,36 | ≥ 0,28 |

SRB : acero + glicerina – planta

0,22 ≥ 0,18

SRB : acero + glicerina – tacos (inclinación 7°)

0,16 ≥ 0,13

