



# ANDYMAR S.A.

Artículos de Salud Ocupacional y Seguridad Laboral

OTROS / VARIOS / DIELECTRICO

## DAKAR-EH-SB

### DAKAR-EH SB - PUNTERA DE NANO CARBONO - 100% DIELECTRICO

Ref. ZDAKAREH



#### Características del Producto

Zapato de seguridad: de protección contra el riesgo eléctrico, de moda con características técnicas extraordinarias.

Cubierta: Cuero Pull-up

Forro Microgamuza

Plantings: Plantilla de espuma SJ

Entresuela: Textil

Suela: PU / PU

Puntera: Nano carbono

Norma de seguridad: SB / P, SRC, E, FO, EH

Rango de tamaño: EU 36-10H / UK 3.5-10.0

US 4.0-10.5 / CM 23.5-28.5

Resistencia al impacto del dedo protector (ASTM F2412-18a, 5)

Fuerza de impacto: 101.7 J (75 lbf)

Altura interior del espacio libre:

Izquierda: 16.1 mm, Derecha: 17.6 mm

Resultado: Aprobado ( 12.7 mm)

Resistencia a la compresión del dedo protector (ASTM F2412-18a, 6)

Fuerza de compresión: 11 121 N (2 500 lbf)

Altura interior del espacio libre:

Izquierda: 18.8 mm, Derecha: 19.4 mm

Resultado: Aprobado ( 12.7 mm)

Resistencia a peligros eléctricos (ASTM F2412-18a, 9)

Corriente de fuga:

Izquierda: 0.4 mA, Derecha: 0.3 mA

Resultado: Aprobado (Sin corriente de fuga en exceso de 1.0 mA bajo 18 000 V durante 1 minuto)

Resistencia a la perforación del calzado (ASTM F2412-18a, 11)

Fuerza mínima: 1 200 N

El pin de prueba no penetró el material más allá del pie

Resultado: Aprobado

Resistencia a la flexión para dispositivos resistentes a perforaciones (ASTM F2412-18a, 11.7)

Después de 1.5 millones de flexiones, no hubo signos de delaminación ni grietas

Resultado: Aprobado

**COLOR**

Negro-Gris,Café-Negro

**TALLA**



# ANDYMAR S.A.

Artículos de Salud Ocupacional y Seguridad Laboral

OTROS / VARIOS / DIELECTRICO

## Usos



Industria ligera



Servicios / Logística



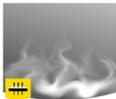
Petróleo / Gas

## Beneficios



Puntera compuesta

Libre de metal y liviano, sin conductividad térmica o eléctrica.



Parte superior respirable

Mayor control de la humedad y temperatura para una mayor comodidad del usuario.



Riesgo eléctrico (EH)

Los zapatos de seguridad clasificados como de riesgo eléctrico (EH) tienen suelas no conductoras. Como fuente secundaria de protección, reducen la posibilidad de las descargas eléctricas en condiciones secas.



S3

Los zapatos de seguridad S3 son adecuados para trabajar en un ambiente con alta humedad y presencia de aceite o hidrocarburos. Estos zapatos también protegen contra el riesgo de perforación de la suela, y el aplastamiento del pie.



Resistencia al deslizamiento del SRC

Las suelas antideslizantes son una de las características más importantes del calzado de seguridad y trabajo. Las suelas antideslizantes SRC pasan las pruebas de antideslizamiento SRA y SRB, se prueban en superficies de acero y cerámica.