

## FICHA DE PRODUCTO

## FOTO DEL PRODUCTO

## LÍNEAS

## TECNOLOGÍAS

RI50086 MISTRAL ESD S1PS FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN 35-47  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO  
Kg 1,155



RED INDUSTRY



Save & Flex®  
plus

Wingtex

METAL  
FREE

Airtoe®  
COMPOSITE

Natural  
CONFORT11



Made with Infinergy® –  
the E-TPU from  
BASF

## DESCRIPCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

**Zapatos de trabajo ligeros y cómodos** con parte superior de suave gamuza perforada e inserciones de malla. **Zapatos de seguridad sin cordones** con dos ojales en el empeine y en la parte trasera para facilitar su colocación.

**Confort mejorado** por la presencia de la **plantilla anatómica**, automodelante y enriquecida por una **inserción antifatiga** que amortigua los impactos y mejora la estabilidad y el equilibrio. La plantilla WOW2 **reduce la tensión corporal** y aumenta la sensación de bienestar y comodidad.

**Calzado de trabajo transpirable** con forro WingTex con canales de aire y con **suela antiestática, resistente al aceite, antideslizante e antiabrasión**. Ideal tanto para mujeres como para hombres.

**Calzado de seguridad** con puntera Airtoe de composite y sistema **antiperforación "No Metal"** Save & Flex Plus ideal en el ámbito de: **transporte y logística, jardinería y agricultura, mecánicos y reparadores de neumáticos, artesanos, carpinteros, electricistas, fontaneros, pintores, empleados de gasolineras, obreros, albañiles**.

### PUNTERA "AirToe Composite"

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm  
Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm

20345:2022

18,5

≥ 14

19,5

≥ 14

### PLANTILLA "Save & Flex® PLUS"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

Obediente

### CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

### IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'

≤ 30%

N.A.

Agua transmitida después de 60'

≤ 0,2 gr

N.A.

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

≥ 0,8

10,7

Coeficiente de permeabilidad mg/cm²

≥ 15

93,2

### FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

≥ 2

55,7

Coeficiente de permeabilidad mg/cm²

≥ 20

445,8

Resistencia a la abrasión en ciclos SECO

25.600 ciclos

Obediente

Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

12.800 ciclos

Obediente

### PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

### DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm³

≤ 150

47

Fuerza flexible mm

≤ 4

1,2

Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm

≥ 3

5,5

Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)

≤ 12

2,9

Absorción de energía del talón J

≥ 20

30

### RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)

≥ 0,31

0,42

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)

≥ 0,36

0,51

SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)

≥ 0,19

0,21

SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)

≥ 0,22

0,26