

PRODUCTO

PAUL

ESD S3S SR FO

BTB0012B0K11

TALLA: 36/48 (31/2/13)

MONDOPOINT: 11

CALZADO TIPO: B



IMAGEN



DESCRIPCION

Calzado de seguridad conforme a la norma EN ISO 20345:2022+A1 2024, en piel lisa resistente a la penetración del agua, suela de poliuretano bidensidad "STREET TECH".

Duradero y apto para todo tipo de uso (interior y exterior). FORRO:

FUNCIONES

SUPERIOR:

Piel lisa resistente a la penetración del agua.

FORRO:

Tejido 3D microperforado transpirable.

PLANTILLA EXTRAÍBLE:

poliuretano antiestático con baja densidad con termoformado ergonómico.

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN:

Perforación de fibra textil-cero ultraligero (PS - clavo Ø 3,0 mm).

PUNTERA:

de fibra de vidrio no magnética, aislante, resistente a 200J

SUELA:

inyectado en poliuretano bidensidad con Absorción de energía en el talón. SR + FO.

PLUS:

Libre de metales. Segundo par de cordones de colores incluidos.

CARACTERÍSTICAS

PUNTERA DE FIBRA DE VIDRIO:

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm
Resistencia a la compresión. Alturas libres después de compr. Milímetro

PLANTILLA ANTIPINCHAZOS NO METÁLICA:

Resistencia a la perforación tipo N PS

RESISTENCIA ELÉCTRICA DEL ZAPATO:

En ambiente húmedo MΩ
En ambiente seco MΩ

IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DE LA PARTE SUPERIOR DESPUÉS DE LOS 60':

Absorción de agua después de 60'
Agua transmitida después de 60' (g)
Permeabilidad al vapor de agua (mg/cm²h) Coeficiente de permeabilidad (mg/cm²h)

FORRO:

Permeabilidad al vapor de agua (mg/cm²h)
Coeficiente de permeabilidad (mg/cm²h)
Resistencia a la abrasión Cidos de secado (cidos) Resistencia a la abrasión Cidos de WET (cidos)

PLANTILLA:

Resistencia a la abrasión (ciclos)

DESGASTE DE LA SUELA:

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen en mm³)
Resistencia a la flexión - 30.000 cidos - mm
Resistencia al desprendimiento de la suela/partes superior N/mm
Resistencia a los hidrocarburos (% de cambio Volumen) Absorción de energía del talón J

RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO:

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (talón delantero de 7°)
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (7° punta hacia atrás)
Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (talón delantero 7°) Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (puntera trasera 7°)

EN ISO 20345:2022+A1 2024

VALOR OBTENIDO

≥14
≥14

16,50
20,00

≥1100

1455,20

Q1< - ≤1000
Q1< - ≤1000

1,70
12,80

≥60'
≤30%
≤0,2
≤0,8
≥15

60'
3,5
0,01
1,20
16,50

≥2
≥20
25.600
12.800

78,50
628,40
no foro
no foro

≥400

no foro

≤150
≤4
≤3
≤12
≥20

26,60
0,00
5,20
0,60
20,30

≥0,31
≥0,36
≥0,19
≥0,22

0,46
0,46
0,34
0,35