

Reebok

WORK SHOES

FUSION Flexweave



EMPEINE

Ultraknit y Flexwave®

FORRO

Malla de nylon transpirable

PUNTERA

COMPOSITE - Reduce el peso manteniendo la protección contra impactos

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN

Antiperforaciones no magnéticas hechas de materiales compuestos, un 40% más ligeras y flexibles que una hoja de acero. Proporciona una protección importante al cubrir toda la superficie del pie

PLANTILLA

En EVA con amortiguación y extraíble

SUELA

Goma antideslizante con entresuela en Floatride Energy Foam

Requisitos EN ISO 20345:2011

Resultados
obtenidos

CORTE

Permeabilidad al vapor de agua

mg/cmq*h

≥ 0,8

15,2

Coeficiente de permeabilidad

mg/cmq

≥ 15

122,8

FORRO

Permeabilidad al vapor de agua

mg/cmq*h

≥ 2

60,4

Coeficiente de permeabilidad

mg/cmq

≥ 20

483,7

PUNTERA

Resistencia al impacto: luz libre

mm

≥ 14,0

14,0

Resistencia a la compresión: luz libre

mm

≥ 14,0

14,0

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN

Resistencia a la perforación (EN ISO 12568: 2010)

N

≥ 1.000

≥ 1.000

RESISTENCIA ELECTRICA

- En condiciones de humedad (85% de humedad relativ:

MΩ

≥ 0,1

22,6

- En condiciones secas (30% de humedad relativa)

MΩ

≤ 1000

92,6

SUELA

Resistencia a la abrasión: pérdida de volumen

mm³

≤ 150

1,12

resistencia a la flexión: ampliación de la incisión

mm

≤ 4

1,5

Resistencia a los hidrocarburos: cambio de volumen

%

≤ 12

8

Absorción de energía en el talón

J

≥ 20

32

Coeficiente de adherencia de la suela sobre

talón a 7 °

≥ 0,13

0,13

suelo en acero lubricado por glicerina

en el plan

≥ 0,18

0,20

Coeficiente de adherencia de la suela sobre

talón a 7 °

≥ 0,28

0,41

suelo de cerámica lubricados por el detergente

en el plan

≥ 0,32

0,40

versión de la ficha 1.0



MANUFACTURED BY WARSON BRANDS USA