

Reebok

WORK SHOES

BB4500 Safety



ARTIKEL	IB4162
KATEGORIE	 S3 HRO SRC
GRÖSSE	37 - 47
SCHUHBREITE	11
GEWICHT (Halb Paar, Gr. 42)	600 gr
METALLFREI	Ja
ZERTIFIZIERUNG	

OBERMATERIAL

Full Grain - Wasserabweisendes Leder

FUTTER

Ultra atmungsaktives Nylongewebe

ZEHENKAPPE

EXTRA BREITE KOMPOSITZEHENKAPPE, reduziertes Gewicht bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung des Aufprallschutzes

ZWISCHENSOHLE

nichtmagnetische, durchtrittsichere Verbundstofffläche, 40% leichter und flexibler als eine Stahlplatte. Garantiert gleichzeitig einen optimalen 100% Schutz der Fußoberfläche. Zertifikat EN ISO 12568:2010

EINLEGESOHLE

Memory Tech herausnehmbare und dämpfende

LAUF SOHLE

EVA-Zwischensohle mit SR-Gummilaufsohle

OBERMATERIAL

Wasserdampfdurchlässigkeit

Anforderung
EN ISO 20345:2011 **Ergebnis**

Durchlässigkeitsbeiwert

FUTTER

Wasserdampfdurchlässigkeit

Durchlässigkeitsbeiwert

ZEHENKAPPE

Schlagfestigkeit

Druckwiderstand

ZWISCHENSOHLE

Durchtrittfestigkeit (EN ISO 12568:2010)

ELEKTRISCHER WIDERSTAND

- in feuchter Umgebung (85% relative Luftfeuchtigkeit)

- in trockener Umgebung (30% relative Luftfeuchtigkeit)

SOHLE

Abriebfestigkeit: Volumenverlust

Biegewechselfestigkeit: Erweiterung des Schnitzens

Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: Volumenänderung

Energieaufnahme im Fersenbereich

Rutschkoeffizient der Lauffläche

auf dem Stahlboden mit Glycerin geschmiert

Rutschkoeffizient der Lauffläche

auf dem Boden aus Keramik mit Reinigungsmittel geschmiert

	Einheit	Anforderung	Ergebnis
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cm ² *h	≥ 0,8	1,5
Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ²	≥ 15	22,3
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cm ² *h	≥ 2	73,0
Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ²	≥ 20	584,1
Schlagfestigkeit	mm	≥ 14,0	18,5
Druckwiderstand	mm	≥ 14,0	20,0
Durchtrittfestigkeit (EN ISO 12568:2010)	N	≥ 1.000	≥ 1.000
- in feuchter Umgebung (85% relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ	≥ 0,1	4,02
- in trockener Umgebung (30% relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ	≤ 1000	5,60
Abriebfestigkeit: Volumenverlust	mm ³	≤ 150	115,4
Biegewechselfestigkeit: Erweiterung des Schnitzens	mm	≤ 4	0
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: Volumenänderung	%	≤ 12	8,36
Energieaufnahme im Fersenbereich	J	≥ 20	28
Rutschkoeffizient der Lauffläche	Absatzneigung 7°	≥ 0,13	0,15
auf dem Stahlboden mit Glycerin geschmiert	Halbschuh	≥ 0,18	0,18
Rutschkoeffizient der Lauffläche	Absatzneigung 7°	≥ 0,28	0,39
auf dem Boden aus Keramik mit Reinigungsmittel geschmiert	Halbschuh	≥ 0,32	0,38

versione 1.0



MANUFACTURED BY WARSON BRANDS USA