

Reebok

WORK SHOES

BB4500 Safety



ARTIKEL	IB4161
KATEGORIE	 S3S SR HRO FO
GRÖSSE	37 - 47
SCHUHBREITE	11
GEWICHT (Halb Paar, Gr. 42)	600 gr
METALLFREI	Ja
ZERTIFIZIERUNG	CE

OBERMATERIAL
Wasserabweisendes Leder Action

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

		Anforderung	Ergebnis
		EN ISO 20345:2022	
OBERMATERIAL			
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cmq*h	≥ 0,8	52,5
Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq	≥ 15	420,4
FUTTER			
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cmq*h	≥ 2	67,9
Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq	≥ 20	543,2
ZEHENKAPPE			
Schlagfestigkeit	mm	≥ 14,0	19,5
Druckwiderstand	mm	≥ 14,0	24,5
ZWISCHENSOHLE			
Durchtrittfestigkeit (EN ISO 12568:2010)	N	≥ 1.000	≥ 1.000
ELEKTRISCHER WIDERSTAND			
- in feuchter Umgebung (85% relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ	≥ 0,1	0,89
- in trockener Umgebung (30% relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ	≤ 1000	62,6
SOHLE			
Abriebfestigkeit: Volumenverlust	mm³	≤ 150	120,9
Biegewechselfestigkeit: Erweiterung des Schnitzens	mm	≤ 4	0,5
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: Volumenänderur	%	≤ 12	2,66
Energieaufnahme im Fersenbereich	J	≥ 20	31
Rutschkoeffizient der Lauffläche	Bedingung A	≥ 0,31	0,46
Keramikfliesen mit Natriumsulfat	Bedingung B	≥ 0,36	0,42
Rutschkoeffizient der Lauffläche	Bedingung C	≥ 0,19	0,25
Keramikfliesen mit Glycerin	Bedingung D	≥ 0,22	0,24

versione 1.0



MANUFACTURED BY WARSON BRANDS USA