Reebok
WORK SHOES

FUSION Flexweave

ARTIKEL		IB1076
KATEGORIE	ESD	S1P SRC
GRÖSSE		36 - 47
SCHUHBREITE		11
GEWICHT (Halb Paar, Gr. 42)		430 gr
METALLFREI		Ja
ZERTIFIZIERUNG	DGUV 112-191	CE

OBERMATERIAL
Ultraknit und Flexweave™

FUTTER
Feuchtigkeitstransportierendes Nylonnetz

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
EVA herausnehmbare und dämpfende

LAUFSOHLE
Floatride Energy Foam Zwischensohle und rutschfeste Gummilaufsohle

		Anforderung EN ISO 20345:2011	Ergebnis
OBERMATERIAL			
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cmq*h	≥ 0,8	15,2
Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq	≥ 15	122,8
FUTTER			
Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cmq*h	≥ 2	60,4
Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq	≥ 20	483,7
ZEHENKAPPE			
Schlagfestigkeit	mm	≥ 14,0	14,0
Druckwiderstand	mm	≥ 14,0	14,0
ZWISCHENSOHLE			
Durchtrittfestigkeit (EN ISO 12568:2010)	N	≥ 1.000	≥ 1.000
ELEKTRISCHER WIDERSTAND			
- in feuchter Umgebung (85% relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ	≥ 0,1	22,6
- in trockener Umgebung (30% relative Luftfeuchtigkeit)	MΩ	≤ 1000	92,6
SOHLE			
Abriebfestigkeit: Volumenverlust	mm^3	≤ 150	1,12
Biegewechselfestigkeit: Erweiterung des Schnitzens	mm	≤ 4	1,5
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: Volumenänderur	%	≤ 12	8
Energieaufnahme im Fersenbereich	J	≥ 20	32
Rutschkoeffizient der Lauffläche	Absatzneigung 7°	≥ 0,13	0,13
auf dem Stahlboden mit Glycerin geschmiert	Halbschuh	≥ 0,18	0,20
Rutschkoeffizient der Lauffläche	Absatzneigung 7°	≥ 0,28	0,41
auf dem Boden aus Keramik mit Reinigungsmittel geschmiert	Halbschuh	≥ 0,32	0,40

versione 1.0