

# VOLCOM

— qual·i·ty —

# WORK SHOES

**STONE**



**ARTIKEL** VM30468

**KATEGORIE**  S3S HRO FO SR

**GRÖSSE** 39 - 47

**SCHUHBREITE** 11

**GEWICHT**  
(Halb Paar, Gr. 42) 680 gr

**METALLFREI** Ja

**ZERTIFIZIERUNG** 

**OBERMATERIAL**

Nubuck Soft Action wasserabweisend

**FUTTER**

atmungsaktives Netzgewebe

**ZEHENKAPPE**

XTR® Extra-wide, weite Passform, aus Composite

**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**

Weiche Einlegesohle mit Formgedächtnis

**LAUF SOHLE**

Grip Stick aus rutschfestem Gummi

**OBERMATERIAL**

Wasserdampfdurchlässigkeit

**Anforderung**  
**EN ISO 20345:2022** **Ergebnis**

mg/cmq\*h  $\geq 0,8$  15,0

Durchlässigkeitsbeiwert

mg/cmq  $\geq 15$  122,0

**FUTTER**

Wasserdampfdurchlässigkeit

mg/cmq\*h  $\geq 2$  42,6

Durchlässigkeitsbeiwert

mg/cmq  $\geq 20$  340,5

**ZEHENKAPPE**

Schlagfestigkeit

mm  $\geq 14,0$  17,5

Druckwiderstand

mm  $\geq 14,0$  23,5

**ZWISCHENSOHLE**

Durchtrittfestigkeit (EN ISO 12568:2010)

N  $\geq 1.000$   $\geq 1.000$

**ELEKTRISCHER WIDERSTAND**

- in feuchter Umgebung (85% relative Luftfeuchtigkeit)

M $\Omega$   $\geq 0,1$  2,66

- in trockener Umgebung (30% relative Luftfeuchtigkeit)

M $\Omega$   $\leq 1000$  13,4

**SOHLE**

Abriebfestigkeit: Volumenverlust

mm<sup>3</sup>  $\leq 150$  139,5

Biegewechselfestigkeit: Erweiterung des Schnitzens

mm  $\leq 4$  0,2

Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: Volumenänderung

%  $\leq 12$  0,03

Energieaufnahme im Fersenbereich

J  $\geq 20$  26

Rutschkoeffizient der Lauffläche

Bedingung A  $\geq 0,31$  0,47

Keramikfliesen mit Natriumsulfat

Bedingung B  $\geq 0,36$  0,48

Rutschkoeffizient der Lauffläche

Bedingung C  $\geq 0,19$  0,27

Keramikfliesen mit Glycerin

Bedingung D  $\geq 0,22$  0,27

release 1.1