

VOLCOM

— qual·i·ty —

WORK SHOES

TRUE



ARTIKEL VM30117

KATEGORIE  S1PS HRO FO SR

GRÖSSE 36 - 47

SCHUHBREITE 11

GEWICHT
(Halb Paar, Gr. 42) 570 gr

METALLFREI Ja

ZERTIFIZIERUNG 

OBERMATERIAL

Canvas Stoff

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 ≥ 0,8 16,2

Durchlässigkeitsbeiwert

mg/cmq ≥ 15 131,8

FUTTER

Wasserdampfdurchlässigkeit

mg/cmq*h ≥ 2 42,6

Durchlässigkeitsbeiwert

mg/cmq ≥ 20 340,5

ZEHENKAPPE

Schlagfestigkeit

mm ≥ 14,0 18,0

Druckwiderstand

mm ≥ 14,0 15,5

ZWISCHENSOHLE

Durchtrittfestigkeit (EN ISO 12568:2010)

N ≥ 1.000 ≥ 1.000

ELEKTRISCHER WIDERSTAND

- in feuchter Umgebung (85% relative Luftfeuchtigkeit)

MΩ ≥ 0,1 12,1

- in trockener Umgebung (30% relative Luftfeuchtigkeit)

MΩ ≤ 1000 22,4

SOHLE

Abriebfestigkeit: Volumenverlust

mm³ ≤ 150 137,5

Biegewechselfestigkeit: Erweiterung des Schnitzens

mm ≤ 4 0,4

Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe: Volumenänderung

% ≤ 12 0,71

Energieaufnahme im Fersenbereich

J ≥ 20 23

Rutschkoeffizient der Lauffläche

Bedingung A ≥ 0,31 0,51

Keramikfliesen mit Natriumsulfat

Bedingung B ≥ 0,36 0,51

Rutschkoeffizient der Lauffläche

Bedingung C ≥ 0,19 0,23

Keramikfliesen mit Glycerin

Bedingung D ≥ 0,22 0,23

release 1.1

WARSONBRANDS.COM