

Artikel **TORNADO HIGH**
 Kategorie **S3 SRC**
 Größen **36 - 47**
 Schuhbreite **11**
 Gewicht (1 Schuh, Größe 42) **575 g**
 Metallfrei **Ja**



E·LITE

OBERMATERIAL	Wasserabweisendes Leder
FUTTER	Extrem atmungsaktives Polyamidfutter Absorbiert Feuchtigkeit schnell und sorgt für höheren Komfort während des gesamten Arbeitstages Optimale Abriebfestigkeit und antibakteriell
ZEHENKAPPE	Nichtmagnetische Zehenschutzkappe aus Verbundwerkstoffen 50% leichter als Stahl
ZWISCHENSOHLE	Nichtmagnetische, durchtrittsichere Verbundstofffläche 40% leichter und flexibler als eine Stahlplatte und garantiert gleichzeitig einen optimalen 100% Schutz der Fußoberfläche
FUSSBETT	Ausgedehnte 10mm PU Innensohle, mit antibakteriellem Stoff bezogen
SOHLE	Optimale Absorption von Belastungen der Wirbelsäule durch den Einsatz von expandiertem PU, kombiniert mit Memory-Effekt und konkaver Oberfläche

SCHUHOBERTEIL

Wasserdampfdurchlässigkeit

Mindestanforderung
EN ISO 20345:2011

mg/cm²*h ≥ 0,8

Test-
ergebnis

3,2

Wasserdamp fzahl

mg/cm²*h ≥ 15

35,2

FUTTER

Wasserdampfdurchlässigkeit

mg/cm²*h ≥ 2

5,5

Wasserdamp fzahl

mg/cm²*h ≥ 20

50

ZEHENKAPPE

Widerstand gegen Stoßwirkung

mm ≥ 14

14,5

Druckfestigkeit

mm ≥ 14

15,5

DURCHTRITTSICHERE ZWISCHENSOHLE

Durchtrittskraft (EN ISO 12568:2010)

N ≥ 1100

≥ 1100

ELEKTRISCHER WIDERSTAND

- bei 85% relativer Luftfeuchtigkeit

MΩ ≥ 0,1

20

- bei 30% relativer Luftfeuchtigkeit

MΩ ≤ 1000

400

SOHLE

Abriebfestigkeit

mm³ ≤ 150

40

Biegewiderstand

mm ≤ 4

1

Kraftstoffbeständigkeit

% ≤ 12

1,2

Energieabsorption der Ferse

J ≥ 20

34

Rutschhemmung auf

mit 7° Absatzneigung ≥ 0,13

0,14

Stahl mit Glycerin

Halbschuh ≥ 0,18

0,18

Rutschhemmung auf

mit 7° Absatzneigung ≥ 0,28

0,29

Keramik mit Reinigungsmittel

Halbschuh ≥ 0,32

0,34

bdry

TOP
DEFENCE

Shield PRO

PSD
TECHNOLOGY

