



EN ISO 20345:2022/A1:2024

GREENBALL
MABLOO BOA®
60540-02L

S3S FO HI *CI HRO SR

Größe: 38-48
Gewicht: 620 gr.

Passform: 11

Anwendungsumgebung:
 Handwerk, Baugewerbe
 Innenbereich, Automobilindustrie,
 ESD-Bereiche



EIGENSCHAFTEN

OBERMATERIAL
 MicroFiber Rubber 1,8-2,0 mm

FUTTER
 3D Green Air 320 gr.

RUTSCHFESTES FUTTER
 DUALMICRO

INNENSOHLE
 QRS02 Green

SCHUTZKAPPE
 Nano Toe SXT

DURCHTRITTSCHUTZ
 KK7 Antiperforation recycled PS

TYPLOGIE
 Halbschuh

LAUF SOHLE
PU-D30-VIBRAM® RECYCLED ECOSTEP
 Ecostep PRO von Vibram mit hoher Leistung und Haltbarkeit, trägt zu einer geringeren Umweltbelastung bei. Zwischensohle D30 DECELL mit TPU ‚PODSKIN‘ Film. Zwischensohle PU BASF mit Cycled® recyceltem Material. Standard Antislip SR.

Länge des Boa® Seils
 L6- 85 cm

TECHNOLOGIEN

Auswechselbare Innensohle



Anatomische atmungsaktive Einlegesohle. Widerstandsfähiges Gewebe mit recyceltem offenzelligem Schaum, der Stöße absorbiert und Ermüdungserscheinungen reduziert. Es entfernt Schweiß durch seine hohe Verdunstungsfähigkeit.

Schutzelemente



Schutzkappe aus Verbundmaterial, verstärkt mit Kohlenstoffnanoröhren. Widerstandsfähig > 200 J. Perforationsbeständige Textileinlage. Widersteht mehr als 1100 N mit einem 3,0 mm Kegelstumpfnagel. Schutz für die gesamte Fußsohle. Biegsam und komfortabel.



Querstabilität
dynamic HC control technology

Innere ergonomische steife Struktur, Nimmt die Ferse auf, reguliert die die Fußstellung und stützt das Fußgelenk bei seitlichen Bewegungen ab. Fester Sitz des Schuhwerks, verhindert lästiges Herausschlüpfen.

Torsionsstabilität
STABIL•ACTIVE

Support aus steifem Kunststoffmaterial. Stützt die Ferse, Fußgewölbe und die Mittelfußgelenke durch Ausgleich der Energieaufnahme. Durch Unterstützung der natürlichen Fußbewegung bietet er Komfort und erhöht die Stabilität.



Elektrische Eigenschaften



ESD-Schuhe leiten statische Elektrizität ab und vermeiden Schäden an umgebenden Gegenständen. Sie entsprechen den folgenden Normen: IEC EN 61340-5-1:2016 - IEC EN 61340-4-3:2018 - IEC EN 61340-4-5:2018.



Sonstiges

GREENBALL

Greenball ist das Ergebnis umfangreicher ergonomischer Studien, eine perfekte Kombination aus grünen Materialien und Technologien, die eine „Highly Controlled Stability“ und ein Wohlgefühl von den Füßen bis zur Wirbelsäule gewährleisten.



PU - RUBBER		SLIP RESISTANCE	
SOLE 60		EN ISO 20345:2022	
BASIC CERAMIC WITH NALS	FORWARD HEEL SLIP	≥ 0,31	0,58
	BACKWARD FOREPART SLIP	≥ 0,36	0,60
SR CERAMIC WITH GLYCERINE	FORWARD HEEL SLIP	≥ 0,19	0,26
	BACKWARD FOREPART SLIP	≥ 0,22	0,30