HONEYWELL OTTER FLEX ADVANCER MID

I Tradition trifft Technologie

Der menschliche Fuß ist für Mobilität geschaffen. Honeywell Otter Flex kombiniert die neuesten technologischen Innovationen von Honeywell mit der bekannten deutschen Qualität von Otter zu einem modernen Design, das hervorragenden Schutz und Tragekomfort sowie eine optimale Passform bietet und dadurch für eine einfache und natürliche flexible Bewegung sorgt. Die Honeywell Otter Flex-Sicherheitsschuhe sorgen mit ihren integrierten technologischen Innovationen für eine ausgezeichnete Dämpfung, bieten eine individuelle Passform und Fußunterstützung und erhalten gleichzeitig die Flexibilität aufrecht. Profitieren Sie von hoher Rutschhemmung und Antistatikschutz unter rauen Arbeitsbedingungen, unabhängig davon, ob Sie in Innen- oder in Außenbereichen arbeiten. Auf Ihre robusten und hochwertigen Sicherheitsschuhe können Sie sich verlassen, und mit den einzigartigen Verschleißindikatoren bemerken Sie rechtzeitig, wenn sich Ihre Schuhe abnutzen.





ADVANCER MID S2 SRC ESD

- Komposit-Glasfaser-Zehenschutzkappe
- Mid Cut-Ausführung
- Hochwertiges Obermaterial aus Vollnarbenleder
- Robustes, atmungsaktives Futter
- PU/TPU-Laufsohle
- Verschleißindikator
- EN 61340-5-1:2016 ESD-zertifiziert (elektrischer Widerstand)
- EN ISO 20345:2011 S2 SRC ESD
- DGUV 112-191 Zertifizierung in Kürze verfügbar



REINE NORMENKONFORMITÄT? VERLANGEN SIE MEHR.

Sicherheitsschuhe müssen den EU-Normen und den geltenden Vorgaben und Richtlinien für die Arbeitssicherheit in verschiedenen Fachgebieten entsprechen. Tests* haben gezeigt, dass Honeywell Otter Flex-Schuhe eine höhere Leistung aufweisen als von den Normen gefordert und erweiterten Schutz, Haltbarkeit, Atmungsaktivität und Tragekomfort bieten.

BESSERER SCHUTZ

- 242,87 % höhere Reißfestigkeit als von der Norm gefordert. Die Laufsohle verzeichnete einen Wert von 27,43 Kilonewton/Meter (kN/m), verglichen mit 8 kN/m, dem von der Norm geforderten Wert.
- 7,57% höhere Stoßfestigkeit der Zehenschutzkappe: Der Advancer Mid erreicht innerhalb der Kappe eine Resthöhe von 15,06 Millimeter (mm)
 (42 links, 42 rechts) gegenüber dem von der Norm geforderten Wert von 14 mm.
- 9,37 % bessere Rutschhemmung SRA** (Laufsohle). Der Advancer Mid hat eine Rutschhemmung von 0,35 im Vergleich zum Normwert von 0,32.
- 25% bessere Rutschhemmung SRA (Absatz). Der Advancer Mid hat eine Rutschhemmung von 0,35 und übertrifft damit den Normwert von 0,28.
- 11,11% bessere Rutschhemmung SRB***
 (Laufsohle). Der Advancer Mid hat eine
 Rutschhemmung von 0,20 gegenüber dem
 von der Norm geforderten Wert von 0,18.

 15,38 % bessere Rutschhemmung SRB (Absatz). Der Advancer Mid hat eine Rutschhemmung von 0,15 und übertrifft damit den Normwert von 0,13.

STRAPAZIERFÄHIGERES FUTTER

- 160 % höhere Reißfestigkeit als der von der Norm geforderte Wert, der Normwert beträgt 15 N, der Advancer Mid erreicht 39 N.
- 4.090 % höhere Wasserdurchlässigkeit als der von der Norm geforderte Wert, der Normwert beträgt 2 mg/(cm2.h), der Advancer Mid erreicht 83,8 mg/(cm2.h).
- 3.252 % höherer Wasserkoeffizient als der von der Norm geforderte Wert, der Normwert beträgt 20 mg/cm2, der Advancer Mid erreicht 670.4 mg/cm2.

LEISTUNGSFÄHIGERES OBERMATERIAL

- 66,67 % höhere Reißfestigkeit als der von der Norm geforderte Wert, der Normwert beträgt 120 N, der Advancer Mid erreicht 200 N.
- 100 % höhere Wasserdurchlässigkeit als der von der Norm geforderte Wert, der Normwert beträgt 0,8 mg/(cm2.h), der Advancer Mid erreicht 1,6 mg/(cm2.h).
- 34 % höherer Wasserkoeffizient als der von der Norm geforderte Wert, der Normwert beträgt 15 mg/cm2, der Advancer Mid erreicht 20,1 mg/cm2.



DER WERT LIEGT IN DEN DETAILS

200J-KOMPOSIT-ZEHENSCHUTZKAPPE

- 50 % leichter als Stahl
- Nicht-magnetische Isolierung

SOHLEN

- 3 Verschleißindikatoren in der Laufsohle
- Dämpfung des Fersenbereichs
- PU-Komfortschicht
- TPU-Laufsohle
- Breites, tiefes und selbstreinigendes Profil für erhöhte Rutschhemmung
- Auf Stahlboden: Absatz 0,15 (Normvorgabe 0,13); Laufsohle: 0,20 (Normvorgabe 0,18)
- Auf Keramikboden: Absatz 0,35 (Normvorgabe 0,28); Laufsohle: 0,35 (Normvorgabe 0,32)
- Energieaufnahmevermögen > 20 Joule
- Abriebfestigkeit: Volumenverlust <150 mm3 (unter einer Last von 10 Newton (1 kg))
- Bruchdehnung: 650 %
- Dauerbiegeverhalten: >30.000 (Flexometer, Normvorgabe: 30.000)
- Kraftstoff-beständig

TECHNISCHE DATEN UND NORMEN:

- Europäische Verordnung: (EU) 2016/425*
- Norm: EN ISO 20345:2011
- Norm: EN 61340-5-1:2016
- Qualitätssicherung: ISO 9001 Version 2015
- Kennzeichnung: S2 SRC ESD
- Durchschnittliches Gewicht für 1 Schuh Größe 42: 682 g

| RUTSCHHEMMENDE LAUFSOHLE | | | | |
|--------------------------|--|---------------------|-----------------------------|--|
| KENNZEICHNUNG | OBERFLÄCHE | SCHMIERMITTEL | REIBUNGSFAKTOR: LAUFSOHLE | |
| SRA | Keramikfliesen | Natriumlaurylsulfat | 0,35 (Normanforderung 0,32) | |
| SRB | Stahl | Glycerin | 0,20 (Normanforderung 0,18) | |
| SRC | Erfüllt die Anforderungen der beiden oben genannten Prüfungen (SRA plus SRB) | | | |

| BESTELLINFORMATIONEN | | | | |
|-------------------------|-----------|--------|--|--|
| BESCHREIBUNG | ARTNR. | GRÖSSE | | |
| Advancer Mid S2 SRC ESD | 65 516 33 | 35-49 | | |

HONEYWELL PPE

Honeywell Safety Products Deutschland GmbH & Co. KG

Elsenheimerstrasse 43 80687 München Deutschland

Tel.: +49 6659 87 0 Fax: +49 6659 87 155 Customer Service-Team Tel.: 49 69 8088 3780

E-Mail: info-germany.hsp@honeywell.com

FÜR TECHNISCHE FRAGEN HONEYWELL PPE TECHNICAL SUPPORT

Kostenlose Hotline: $00\,800\,3344\,2803$ (gebührenfrei in

Europa)

Tel.: +44 (0) 1698 647 087 (gebührenpflichtig)

E-Mail: IS.PPE.TECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

© 2021 Honeywell International Inc.



^{*)} https://osha.europa.eu/de/safety-and-health-legislation