

Prod.	35140-000
Sicherheitskat.	S3 CI SRC
Größen	39 - 47
Gewicht	565 g
Form	B
Weite	11

Beschreibung des Modells: Hochschuh, aus wasserabweisendes Vollleder und Nubukleder, Farbe schwarz, Innenfutter aus hoch wärmeisolierendes atmungsaktives und abriebfestes künstliches Fell, antistatisch, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**.

Plus: PU15 anatomisches, antistatisches und gelochtes Fußbett aus duftendem Polyurethan, mit hervorragenden schockabsorbierenden Eigenschaften dank der Dicke von 15 mm im Absatzbereich. Die obere Schicht aus antibakteriellem Stoff vermeidet den unangenehmen Geruch, nimmt den Schweiß auf und hält den Fuß stets trocken. Schaftandpolsterung. **Schnürsenkel von einer verschiedenen Farbeversion**

Empfohlene Verwendungen: Bauindustrie, Wartungsarbeiten, Industrie im Allgemeinen.

Pflege und Wartung der Schuhe: Sie immer geputzt behalten. Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trockenen lassen. Den Schaft regelmäßig mit einem geeigneten, nicht ätzenden Schuhreinigungsmittel einreiben. Wir schlagen Ihnen vor, sie nicht lange bei Kontakt mit Schadstoffen, starken Säuren, Unkrautbekämpfungsmittel, Pestiziden oder in extreme Temperaturen. Man muss das Tauschen im Seewasser, im Schlamm, in ungelöschtem Kalk oder Wasserzement vermeiden.



MATERIALEN / ZUBEHÖR

SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

		Parag. EN ISO 20345:2011	Beschreibung	Einheit	Cofra Resultat	Anforderung EN ISO 20345:2011	
Schuh	Zeheschutz : Spitze aus ALUMINIUM stoßbeständig bis 200 J und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	14,5	≥ 14	
		5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	14,5	≥ 14	
		Sohle: aus Stoff, durchtrittssicher, nicht metallisch, keine Lochung	6.2.1	Durchbohrungswiderstand	N	Keine Lochung bei einer Kraft von 1100 N	≥ 1100
		Antistatischer Schuh: Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung - in trockner Umgebung	MΩ MΩ	200 535	≥ 0.1 ≤ 1000
		Kältebeständiges Innerfutter	6.2.3.2	Kältebeständigkeit (Temperaturrückgang nach 30 m. zu -17°C)	°C	8	≤ 10
Schaft	Vollleder, wasserabweisend, Farbe schwarz Dicke 1,4/1,6 mm	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	28	≥ 20	
		5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 3,8 > 39,1	≥ 0,8 > 15	
		6.3.1	Wasseraufnahme Wasserdurchdringung		22% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g	
Futterhinterteil	Innenfutter aus künstlichem Fell, abriebfest, atmungsaktiv, Farbe beige Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 5,9 > 47,4	≥ 2 ≥ 20	
		Sohle	Aus antistatischem duo Polyurethan, direkt auf dem Schaft geklebt: Laufsohle: schwarz, hohe Dichte, rutschfest, Abrasionbeständigkeit, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig Zwischensohle: Elfenbeinfarbe, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend	5.8.3 5.8.4 5.8.6 6.4.2	Abriebwiderstand (Volumsverlust) Flexionswiderstand (Schnitterweiterung) Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	mm ³ mm N/mm %	59 1 > 5 + 0,1

5.3.5	SRA : keramik + reinigungs-mittel – fuss-sohle	0,55	≥ 0,32
	SRA : keramik + reinigungs-mittel – absatz (neigung 7°)	0,36	≥ 0,28
	SRB : stahl + glyzerin – fuss-sohle	0,25	≥ 0,18
	SRB : stahl + glyzerin – absatz (neigung 7°)	0,15	≥ 0,13