

Prod.	26640-000
Sicherheitskat.	S3 HRO SRC
Größen	39 - 48
Gewicht	690 g
Form	B
Weite	10 (36 - 39)
Weite	11 (40 - 48)

Beschreibung des Modells: Hochschuh aus wasserabweisendem Geprägtes Leder, Farbe schwarz, mit **TEXELLE** Innenfutter, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff**, **nicht metallisch - Keine Lochung**.

Plus: Fußbett **EVANIT** aus einer besonderen Mischung aus EVA und Nitril mit variabler Dicke gewährleistet hohe Körperunterstützung. Thermogeformtes, gelochtes Fußbett mit hochwertiger, atmungsaktiver Beschichtung. Die besondere Oberflächenmischung und die Ableitfäden aus leitfähigen Gespinste machen das Fußbett antistatisch. **ANTI TORSION SUPPORT** aus Polycarbonat und Glassfiber gezielt zwischen Absatz und Fußohle positioniert, der den Fußbogen unterstützt und schützt, damit gefährliche Biegungen vermieden werden. Sohle PU/Nitrilgummi bis +300°C hitzebeständig (1 Minute Kontaktzeit). Schnürsenkelschutz, verstellbarer Klettverschluss, Vorderkappe aus abriebfestem Polyurethan. **Feuerhemmende Nähte**

Empfohlene Verwendungen: Schweißer Schuhe

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	Zehenschutz : TOP RETURN antimagnetische Kappe, stoßbeständig bis 200 J	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	16,5	≥ 14
	und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	16	≥ 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	116 450	≥ 0,1 ≤ 1000
Schaft	Antischock Sohle	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	33	≥ 20
	geprägtes Leder, wasserabweisend, Farbe schwarz	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 2,4 > 26,3	≥ 0,8 > 15
	Dicke 1,6/1,8 mm	6.3.1	Wasseraufnahme Wasserdurchdringung		14% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Futtervorderteil	durchlässiges Filzfutter, Farbe anthrazitgrau	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 4,7 > 40,6	≥ 2 ≥ 20
	Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 6,8 > 55,4	≥ 2 ≥ 20
Futterhinterteil	TEXELLE , abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 6,8 > 55,4	≥ 2 ≥ 20
	Dicke 1,2 mm	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm ³	95	≤ 150
Sohle	Aus antistatischem, hitzebeständigem PU/ Nitrilgummi , direkt auf dem Schaft gespritzt:	5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	2	≤ 4
	Laufsohle: Farbe schwarz, rutschfest, abriebfest, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	> 5	≥ 4
	Zwischensohle: schwarz, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend	6.4.4	Hitzebeständigkeit (300°C)	----	keines Schmelzen	keines Schmelzen
		6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	+ 2,7	≤ 12
	Haftungsbeiwert der Laufsohle	5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle		0,36	≥ 0,32

SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°)	0,32	≥ 0,28
SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle	0,18	≥ 0,18
SRB : stahl + Glycerin – Absatz (Neigung 7°)	0,13	≥ 0,13