

Prod.	78620-000
Sicherheitskat.	S3 SRC
Größen	35 - 48
Gewicht	560 g
Form	A
Weite	11

Beschreibung des Modells: Halbschuh aus wasserabweisendem Nubukleder, Farbe schwarz, mit **SANY-DRY**[®] Innenfutter, antistatisch, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**.

Plus: **COFRA SOFT** anatomisches, antistatisches und gelochtes Fußbett aus weichem, bequemem und duftendem Polyurethan; das Design der unteren Schicht garantiert einen schockabsorbierenden Effekt und hohe Rutschfestigkeit; die obere Schicht nimmt den Schweiß auf und hält den Fuß stets trocken. Dieser Schuh ist nach **DGUV 112-191** zertifiziert.

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	Zehenschutz : Spitze aus ALUMINIUM stoßbeständig bis 200 J	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	15,5	≥ 14
	und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	15	≥ 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	460 788	≥ 0.1 ≤ 1000
Schaft	Antischock Sohle	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	27	≥ 20
	Nubukleder, wasserabweisend, Farbe schwarz Dicke 1,6/1,8 mm	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 4,4 > 44,5	≥ 0,8 > 15
Futtervorderteil	Gewebe, abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz Dicke 1,2 mm	6.3.1	Wasseraufnahme Wasserdurchdringung		21% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 6 > 48	≥ 2 ≥ 20
Futterhinterteil	SANY-DRY [®] , abriebfest, antibakteriell, atmungsaktiv, Farbe schwarz Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 9,8 > 78,5	≥ 2 ≥ 20
		5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm ³	35	≤ 150
Sohle	Aus antistatischem Polyurethan/TPU, direkt auf dem Schaft gespritzt:	5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	1	≤ 4
	Laufsohle: transparent weiß TPU, rutschfest, Abriebbeständig, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	> 5	≥ 4
	Zwischensohle: schwarz Polyurethan, niedrige Dichte, komfortable und schockabsorbierend	6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	0,7	≤ 12
	Haftungsbeiwert der Laufsohle	5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle		0,60	≥ 0,32
		5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°)		0,51	≥ 0,28
		SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle		0,27	≥ 0,18	

