

Prod.	NT230-000
Sicherheitskat.	S3 SRC
Größen	38 - 48
Gewicht	635 g
Form	A
Weite	11

Beschreibung des Modells: Halbschuh, aus wasserabweisendem Geprägtes Leder, Farbe schwarz, mit **Texelle** Innenfutter, antistatisch, Schockabsorbierung, rutschfest, mit Stahlsohle.

Plus: **AIR** Fußbett, anatomisches, gelochtes Fußbett aus Eva und Stoff, antistatisch. Durch ihre anatomisch angepasste Form sorgt sie für einen optimalen Halt. Schaftandpolsterung. Mit PU Überkappe.

Empfohlene Verwendungen: Lager, Werkstätten, Industrie.

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 ungelöschem 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 rostfreiem Stahl, mit epoxydharzt lackiert stoßbeständig bis 200 J und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	16	■ 14
		5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	15	■ 14
	Stahlsohle: Aus Stahl, durchtrittssicher, epoxydharzt lackiert	6.2.1	Durchbohrungswiderstand	N	1635	■ 1100
	Antistatischer Schuh: Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung - in trockner Umgebung	M ⚡ M ⚡	280 820	■ 0.1 ↑ 1000
		6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	> 35	■ 20
Schaft	Geprägtes Leder, wasserabweisend, Farbe schwarz Dicke 1,6/1,8 mm	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 2,4 > 27,9	■ 0,8 > 15
		6.3.1	Wasserwiderstand	Minuten	> 60	> 60
Futtervorderteil	durchlässiges Filzfutter, Farbe grau Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 5,3 > 43,1	■ 2 ■ 20
		5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 5,6 > 45,6	■ 2 ■ 20
Brandsohle	Antistatisch, absorbierend, Abrasion-und zerbröchfest.			5.7.4.1	Abrasionwiderstand	Mal
		Sohle	Aus antistatischem doppeldichtem Polyurethan, direkt auf dem Schaft geklebt: Laufsohle: schwarz, hohe Dichte, rutschfest, Abrasionbeständigkeit, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig Zwischensohle: schwarz, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend Haftungsbeiwert der Laufsohle	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm ³
5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)			mm	2	↑ 4
5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle			N/mm	> 5	■ 4
6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (Volumsänderung ΔV)			%	1,8	↑ 12
		5.3.5	SRA : keramik + reinigungs-mittel – fuss-sohle		0,6	■ 0,32
			SRA : keramik + reinigungs-mittel – absatz (neigung 7°)		0,5	■ 0,28
			SRB : stahl + glyzerin – fuss-sohle		0,28	■ 0,18
			SRB : stahl + glyzerin – absatz (neigung 7°)		0,19	■ 0,13