



Prod.	12610-000
Sicherheitskat.	S3 SRC
Größen	38 - 48
Gewicht	575 g
Form	B
Weite	10 (38-39)
Weite	11 (40 - 48)

Beschreibung des Modells: Hochschuh aus wasserabweisendem Veloursleder und atmungsaktiver Stoff, Farbe blau, mit DRYFRESH 100% Polyester Innenfutter, antistatisch, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle aus Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**

Plus: METAL FREE. Fußbett EVANIT aus einer besonderen Mischung aus EVA und Nitril mit variabler Dicke gewährleistet hohe Körperunterstützung. Thermogeformtes, anatomisches, 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

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 trocknen lassen. 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	Zeheschutz: TOP RETURN antimagnetische Kappe, stoßbeständig bis 200 J und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	15	≥ 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	12 461	≥ 0,1 ≤ 1000
Schaft	Veloursleder, wasserabweisend, Farbe blau Dicke 1,6/1,8 mm	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	34	≥ 20
		5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 3,4 > 34,7	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Wasseraufnahme Wasserdurchdringung		15% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Futtervorderteil	Gewebe, abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 6,3 > 51,1	≥ 2 ≥ 20
		5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 9,9 > 80	≥ 2 ≥ 20
Sohle	Aus antistatischem Polyurethan/TPU, direkt auf dem Schaft gespritzt: Laufsohle: schwarz TPU, rutschfest, Abriebbeständig, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig Zwischensohle: grau Polyurethan, niedrige Dichte, komfortable und schockabsorbierend Haftungsbeiwert der Laufsohle	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm ³	66	≤ 150
		5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	2	≤ 4
		5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	3,8	≥ 3
		6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	1	≤ 12
		5.3.5	SRA : keramik + reinigungs-mittel – fuss-sohle SRA : keramik + reinigungs-mittel – absatz (neigung 7°)		0,40 0,31	≥ 0,32 ≥ 0,28

SRB : stahl + glyzerin – fuss-sohle

0,19 ≥ 0,18

SRB : stahl + glyzerin – absatz (neigung 7°)

0,16 ≥ 0,13