



Prod. NT100-000
Sicherheitskat. S1 P SRC
Größen 36 - 48
Gewicht (42) 655 g
Form A
Weite 11

Beschreibung des Modells: Halbschuh, aus gelochtes Veloursleder, Farbe blau, mit **Texelle** Innenfutter, antistatisch, Schockabsorbierung, rutschfest, mit Inox Stahlsohle.

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

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 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 rostfreiem Stahl, mit epoxydharz 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 Inox Stahl, durchtrittssicher, Eposidicharz lackiert	6.2.1	Durchbohrungswiderstand	N	1630	➤ 1100
	Antistatischer Schuh: Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung	M ⚡	280	➤ 0,1
			- in trockner Umgebung	M ⚡	820	↑ 1000
Antischock Sohle	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	> 35	➤ 20	
Schaft	Veloursleder, Farbe blau Dicke 1,6/1,8 mm	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 5,6 > 51,6	➤ 0,8 > 15
		Futtervorderteil	durchlässiges Filzfutter, Farbe dunkel grau Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²
Futterhinterteil	Texelle , abriebfest, atmungsaktiv, Farbe blau Dicke 1,2 mm			5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²
		Brandsohle	Antistatisch, absorbierend, Abrasion-und zerbröckelst	5.7.4.1	Abriebwiderstand	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		0,60	➤ 0,32
	SRA : keramik + reinigungs-mittel – absatz (neigung 7°)		0,50	➤ 0,28		
	SRB : stahl + glyzerin – fuss-sohle		0,28	➤ 0,18		
	SRB : stahl + glyzerin – absatz (neigung 7°)		0,19	➤ 0,13		