



Prod. TN050-000
Sicherheitskat. S1 P SRC
Größen 36 - 48
Gewicht 535 g
Form A
Weite 10,5 (36 - 39)
Weite 11 (40 - 48)

Beschreibung des Modells: Halbschuh aus atmungsaktives Gewebe, Farbe schwarz/blau, mit **TRAI-Tex** 100% Polyester Innenfutter, 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. Abriebfester Spitzen

Empfohlene Verwendungen: Lagerhäuser, Transportwesen, Industrie im Allgemeinen

Pflege und Wartung der Schuhe: Sie immer geputzt behalten. Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trockenen 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 ungelöschtem Kalk oder Wasserzement vermeiden

MATERIALIEN / ZUBEHÖR

SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

		Parag. EN ISO 20345:2011	Beschreibung	Einheit	Cofra Resultat	Anforderung EN ISO 20345:2011
Schuh	Zehenschutz : FIBERGLASS CAP , nichtmetallische Glasfaserkappe, 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	19,5	≥ 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	70,2 290	≥ 0.1 ≤ 1000
Schaft	Antishock Sohle	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	35	≥ 20
	atmungsaktiver Stoff, Farbe schwarz/blau	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 3,2 > 33,7	≥ 0,8 > 15
Futtervorderteil	Gewebe, abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cmq h	> 4,2	≥ 2
	Dicke 1,2 mm		Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq	> 47,7	≥ 20
Futterhinterteil	TRAI-Tex , abriebfest, dreidimensional, atmungsaktiv, Farbe schwarz	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit	mg/cmq h	> 4,1	≥ 2
	Dicke 1,2 mm		Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq	> 47,2	≥ 20
Sohle	Aus antistatischem doppeldichtem Polyurethan, direkt auf dem Schaft geklebt:	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm ³	98	≤ 150
	Laufsohle: schwarz, hohe Dichte, rutschfest, Abrasionbeständigkeit, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	4	≤ 4
	Zwischensohle: dunkel grau, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend	5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	4,1	≥ 3
	Haftungsbeiwert der Laufsohle	6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	8	≤ 12
		5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle		0,33	≥ 0,32
			SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°)		0,30	≥ 0,28
		SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle		0,18	≥ 0,18	
		SRB : stahl + Glycerin – Absatz (Neigung 7°)		0,15	≥ 0,13	