



Prod.	FW190-000
Sicherheitskat.	S1 P SRC
Größen	36 - 48
Gewicht	570 g
Form	A
Weite	11

Beschreibung des Models: Sandale aus gelochtes geprägtes Leder, Farbe schwarz , mit **SANY-DRY**[®] Innenfutter, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**

Plus: 100% METAL FREE. Fußbett **EVANIT** aus einer besonderen Mischung aus EVA und Nitril mit variabler Dicke gewährleistet hohe Körperunterstützung. Thermogeformtes, gelochtes Fußbett mit hochwertiger, atmungsaktiver Beschichtung. Die besondere Oberflächenmischung und die Ableitfäden aus leitfähigen Gespinste machen das Fußbett antistatisch. Bi Dichte PU Sohle mit einem aggressiven Stil. Das ausgeprägte Zehen- und Fersenprofil garantiert die Abriebfestigkeitdes Obermaterials. Klettverschluss.

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. 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 : nicht metallisch GlasfaserKappe, stoßbeständig bis 200 J	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
	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	120 820	≥ 0.1 ≤ 1000
Schaft	Antishock Sohle geprägtes Leder, Farbe schwarz Dicke 1,6/1,8 mm	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	34	≥ 20
		5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 2,2 > 26,1	≥ 0,8 > 15
Futtervorderteil	Gewebe, abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 5,2 > 42,2	≥ 2 ≥ 20
		5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cmq h mg/cmq	> 12,1 > 169,3	≥ 2 ≥ 20
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	67	≤ 150
		5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	3	≤ 4
		5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	> 5	≥ 4
		6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	0,8	≤ 12
		5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°) SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle SRB : stahl + Glycerin – Absatz (Neigung 7°)			0,43 0,40 0,20 0,15

