



Prod. 10170-000
Sicherheitskat. S2 WR SRC
Größen 39 - 47
Gewicht (42) 545 g
Form C
Weite 11

Beschreibung des Modells: Stiefel aus wasserabweisend **ECOLORICA**[®], Farbe weiß, ungefütert, antistatisch, Schockabsorbierung, rutschfest

Plus: Nicht magnetischer Schuh. Schaft leicht mit Wasser (bis zu 40 °C) und Neutralseife. Anatomisches, antistatisches und gelochtes **AIR** Fußbett aus EVA und Stoff. Durch ihre anatomisch angepasste Form sorgt sie für einen optimalen Halt. Arch Support aus Polycarbonat und Glassfiber gezielt zwischen Absatz und Fußsohle positioniert, der den Fußbogen unterstützt und schützt, damit gefährliche Biegungen vermieden werden. **Versiegelte Nähte**

Empfohlene Verwendungen: Schuhe für Chemieindustrie. Schuhe für Krankenhäuser- und Lebensmittelindustrie

Pflege und Wartung der Schuhe: Sie immer geputzt behalten. Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trocknen 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	Wasserwiderstand	5.15.1	Wasserwiderstand (Eindringensgebiet nach 1000 Schritten durch Wasser)	cm ²	≤ 3	≤ 3	
	Zeheschutz: TOP RETURN antimagnetische Kappe, stoßbeständig bis 200 J	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	14	≥ 14	
	und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	14,5	≥ 14	
	Antistatischer Schuh: Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung - in trockner Umgebung	MΩ MΩ	21,8 48,5	≥ 0,1 ≤ 1000	
Schaft	Antischock Sohle	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	29	≥ 20	
	ECOLORICA [®] , wasserabweisend, Farbe weiß	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 1,4 > 15,2	≥ 0,8 > 15	
	Dicke 1,5 mm	6.3.1	Wasseraufnahme Wasserdurchdringung		22% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g	
	Futtervorderteil	durchlässiges Filzfutter, Farbe hell grau	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm ² h mg/cm ²	> 6 > 48	≥ 2 ≥ 20
		Dicke 1,2 mm					
Brandsohle	Antistatisch, absorbierend, Abrasion-und zerbröchfest	5.7.4.1	Abriebwiderstand	Mal	> 400	≥ 400	
Sohle	Aus antistatischem duo Polyurethan, direkt auf dem Schaft geklebt:	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm ³	87	≤ 150	
	Laufsohle: weiß, hohe Dichte, rutschfest, Abrasionbeständigkeit, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	2,5	≤ 4	
	Zwischensohle: weiß, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend	5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	> 5	≥ 4	
	Haftungsbeiwert der Laufsohle	6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	0,6	≤ 12	
		5.3.5	SRA : keramik + reinigungs-mittel – fuss-sohle SRA : keramik + reinigungs-mittel – absatz (neigung 7°) SRB : stahl + glyzerin – fuss-sohle		0,41 0,34 0,19	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18	

