



**Prod.** 00310-003  
**Sicherheitskat.** S5 SRC  
**Größen** 36 - 48  
**Gewicht** 1315 g  
**Form** D  
**Weite** 11

**Beschreibung des Modells:** Stiefel aus **PVC ERGO-NITRIL**, Farbe weiß - hell grau, wasserabweisend, Schockabsorbierung, rutschfest, mit Spitze aus Stahl und Inox Stahlsohle.

**Plus:** Mischung aus Nitrilgummi (Nitril 10%) mit besonderen breitere Standfläche für sicheres und bequemes Gehen und gute mechanische und chemische Festigkeit dank der Nitrilmischung aus PVC. Glänzende Oberfläche für eine leichtereschuhreinigung und **Hygiene**. Anatomisches, antistatisches und gelochtes **AIR** Fußbett aus EVA und Stoff. Durch ihre anatomisch angepasste Form sorgt sie für einen optimalen Halt. Erleichtertes Ausziehen. **REACH** konformität. **Im Plastikbeutel verpackt.**

**Empfohlene Verwendungen:** Lebensmittel- und Käseindustrie, chemische Industrie, Schlachthöfe, Krankenhäuser, Nassbereiche.

**Pflege und Wartung der Schuhe:** ZUR RICHTIGEN PFLEGE DEN STIEFEL IMMER NACH DEM GEBRAUCH WASCHEN. Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trockenen lassen. Die Stiefel regelmäßig mit Wasser oder Seife putzen. Bitte, beachten Sie, Schmutz (wie z.B. Erdrückstände u.s.w.) mit einer Bürste oder mit einem weichem Tuch zu entfernen und keine ätzenden Schuhreinigungsmittel (Benzin, Säure, Lösungsmittel) zu benutzen, da die Qualität und das Dauer der Stiefel geschadet werden können.

## MATERIALEN / ZUBEHÖR

## SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

		Parag. EN ISO 20345:2011	Beschreibung	Einheit	Cofra Resultat	Anforderung EN ISO 20345:2011
<b>Schuh</b>	<b>Zeheschutz</b> : Spitze aus rostfreiem Stahl, mit eposidic Harz lackiert stoßbeständig bis 200 J  und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	<b>14,5</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	<b>15</b>	≥ 14
	<b>Stahlsohle:</b> Aus Inox Stahl, durchtrittssicher, Eposidicharz lackiert	6.2.1	Durchbohrungswiderstand	N	<b>1350</b>	≥ 1100
	<b>Antistatischer Schuh:</b> Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	- in feuchter Umgebung	MΩ	<b>486</b>	≥ 0.1
			- in trockner Umgebung	MΩ	<b>873</b>	≤ 1000
	<b>Antishock Sohle</b>	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	<b>21</b>	≥ 20
<b>Schaft</b>	<b>PVC ERGO-NITRIL</b> , Farbe weiß, resistent gegen organische Substanzen	5.3.3	Wasserduchtritt	----	<b>Keine Luftverlust</b>	Keine Luftverlust
		5.4.4	Modul bei 100% Dehnung Dehnung bei Bruch	Mpa %	<b>3,5</b> <b>280</b>	von 1,3 bis 4,6 ≥ 250
		5.4.5	Flexionswiderstand	Zyklen	<b>Kein Riss nach 150.000 Zyklen</b>	Kein Riss nach 150.000 Zyklen
<b>Laufsohle</b>	<b>PVC ERGO-NITRIL</b> , Farbe hell grau, rutschfest, Schockabsorbierung, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm <sup>3</sup>	<b>158</b>	≤ 250
		5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	<b>2</b>	≤ 4
		5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	----	≥ 4
		6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	<b>2,5</b>	≤ 12
	Haftungsbeiwert der Laufsohle	5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle		<b>0,64</b>	≥ 0,32
			SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°)		<b>0,5</b>	≥ 0,28
		SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle		<b>0,19</b>	≥ 0,18	
		SRB : stahl + Glycerin – Absatz (Neigung 7°)		<b>0,13</b>	≥ 0,13	