

<b>Prod.</b>	00300-012
<b>Sicherheitskat.</b>	S5 SRC
<b>Größen</b>	39 - 47
<b>Gewicht</b>	1350 g
<b>Form</b>	D
<b>Weite</b>	11

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

**Plus:** Mischung aus Nitrilgummi (Nitril 10%) mit besonderen Stärke- und Flexibilitätseigenschaften. Sie erlaubt optimale Kohlenwasserstoffenbeständigkeit und angenehme Bewegungsfreiheit. Großzügiger Sporn zum Mühelosen Ausziehen des Stiefels, Verstärkungen im Zehenbereich und in den verletzungsgefährdeten Zonen. Die Profilhöhe und das Design der Laufsohle gewähren dem Stiefel eine optimale Stabilität auch auf abgerissenen Fläche. **REACH** Konformität. **Im Plastikbeutel verpackt.**

**Empfohlene Verwendungen:** Baugewerbe, Maschinenbauindustrie, Raffinerien, Ölplattformen.

**Pflege und Wartung der Schuhe:** Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trocknen 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 die 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>16,5</b>	☛ 14
		5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	<b>15,5</b>	☛ 14
	<b>Stahlsohle:</b> Aus Inox Stahl, durchtrittssicher, Eposidicharz lackiert	6.2.1	Durchbohrungswiderstand	N	<b>1300</b>	☛ 1100
	<b>Antistatischer Schuh:</b> Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung - in trockner Umgebung	M ⚡	<b>54,6</b>	☛ 0.1
				M ⚡	<b>968</b>	↑ 1000
<b>Antischock Sohle</b>	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	<b>&gt; 24</b>	☛ 20	
<b>Schaft</b>	<b>PVC ERGO-NITRIL</b> , Farbe schwarz, robust, flexibel	5.3.3	Wasserdurchtritt	----	<b>Keine Luftverlust</b>	Keine Luftverlust
		5.4.4	Modul bei 100% Dehnung Dehnung bei Bruch	Mpa %	<b>3,2 285</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 schwarz, rutschfest, Schockabsorbierung, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm <sup>3</sup>	<b>&gt; 238</b>	☛ 250
		5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	<b>2</b>	↑ 4
		5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	<b>&gt; 5</b>	☛ 4
		6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (Volumsänderung $\nabla$ )	%	<b>+ 2,3</b>	↑ 12
	Haftungsbeiwert der Laufsohle	5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°)			<b>0,55</b>
					<b>0,47</b>	☛ 0,28

SRB : stahl + Glyzerin – Fuß-Sohle

0,24

◀ 0,18

SRB : stahl + Glyzerin – Absatz (Neigung 7°)

0,18

◀ 0,13