

Prod. 00010-055
Sicherheitskat. S5 CI SRC
Größen 36 - 48
Gewicht 920 g
Form D
Weite 12

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

Plus: Cold defender PU ist eine innovative PU-Mischung mit Außergewöhnlichen Eigenschaften im Vergleich zu dem normalen Polyurethan bietet Mechanischer widerstand bei niedrigen Temperaturen und thermoisolierende Fähigkeit. Spezielles Design des Schafes für optimales Abgleiten von Flüssigkeiten, Knöchelschutz. Hydrolysebeständig, resistent gegen organische Substanzen und Säuren von Milchprodukten; verlangsamtes Vergilben durch U.V.R.- Behandlung; antimykotisch und antibakteriell. Auch mit thermisch isolierendem Innenfutter verfügbar. **Im Plastikbeutel verpackt.**

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

Pflege und Wartung der Schuhe: 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
Schuh	Zeheschutz : 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	16	➤ 14
		5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	15	➤ 14
	Stahlsohle: Aus Inox Stahl, durchtrittssicher, Eposidicharz lackiert	6.2.1	Durchbohrungswiderstand	N	1300	➤ 1100
	Antistatischer Schuh: Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung - in trockner Umgebung	M ⚡ M ⚡	35 468	➤ 0.1 ↑ 1000
	Kältebeständigkeit	6.2.3.2	Kältebeständigkeit (Temperaturrückgang nach 30 m. zu -17°C)	°C	9,5	↑ 10
	Antischock Sohle	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	> 21	➤ 20
Schaft	Cold Defender aus PU -25°C beständig, anatomischer Schaft, Farbe weiß	5.3.3	Wasserduchtritt	----	Keine Luftverlust	Keine Luftverlust
		5.4.4	Modul bei 100% Dehnung Dehnung bei Bruch	Mpa %	3 280	von 1,3 bis 4,6 ➤ 250
		5.4.5	Flexionswiderstand	Zyklen	Kein Riss nach 150.000 Zyklen	Kein Riss nach 150.000 Zyklen
Laufsohle	Cold Defender aus PU -25°C beständig, Farbe hell grau und zu schwachen Säuren beständig	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm ³	> 238	➤ 250
		5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	2	↑ 4
		5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	> 5	➤ 4

Haftungsbeiwert der Laufsohle

6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (Volumsänderung ΔV)	%	+ 1,5	↑ 12
5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle		0,40	↔ 0,32
	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°)		0,32	↔ 0,28
	SRB : stahl + Glyzerin – Fuß-Sohle		0,20	↔ 0,18
	SRB : stahl + Glyzerin – Absatz (Neigung 7°)		0,14	↔ 0,13