

Prod. 00300-000
Sicherheitskat. S5
Größen 36 - 48
Gewicht 1050 g
Form D
Weite 12

Beschreibung des Modells: Stiefel, aus ERGO-NITRIL®, Farbe blau – rot, wasserabweisend, Schockabsorbierung, rutschfest, mit Spitze aus Stahl und Stahlsohle.

Plus: Erhöhte Sichtbarkeit aus Distanz durch reflektierende Einsätze, großzügiger Sporn zum mühelosen Ausziehen des Stiefels, Verstärkungen im Zehenbereich und in den verletzungsgefährdeten Zonen. Auch mit THERMO-DRY®-Fütterung lieferbar.

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 das Dauer der Stiefel geschadet werden können.



MATERIALEN / ZUBEHÖR

SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

		Parag. EN 344	Beschreibung	Einheit	Cofra Resultat	Anforderung EN 345
Schuh	Zehenschutz : Spitze aus rostfreiem Stahl, mit eposidic Harz lackiert stoßbeständig bis 200 J und kompressionfest bis 1500 Kg	4.3.2.3.1	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	17	≥ 14
		4.3.2.4.1	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	18	≥ 14
	Stahlsohle: Aus Stahl, durchtrittssicher, Eposidicharz lackiert	4.3.3	Durchbohrungswiderstand	N	1300	≥ 1100
	Antistatischer Schuh: Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	4.3.4.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung - in trockner Umgebung	MΩ MΩ	165 520	≥ 0.1 ≤ 1000
Schaft	Antischock Sohle ERGO-NITRIL® , Farbe blau, robust, flexibel	4.3.6	Energieabsorption in Absatz	J	> 21	≥ 20
		4.3.7	Wasserdurchtritt	----	Keine Luftverlust	Keine Luftverlust
Brandsohle	Antistatisch, absorbierend, Abrasion-und zerbröchfest.	4.4.3	Modul bei 100% Dehnung Dehnung bei Bruch	Mpa %	2,7 340	von 1,3 bis 4,6 ≥ 250
		4.4.4	Flexionswiderstand Abrasionwiderstand	Mal Mal	≥ 150.000 > 400	≥ 150.000 ≥ 400
		4.8.4	Abrasionwiderstand (Volumsverlust)	mm ³	190	≤ 150
Sohle	ERGO-NITRIL® , Farbe rot, rutschfest, Schockabsorbierung, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	4.8.5	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	1,5	≤ 4
		4.8.7	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	> 5	≥ 4
		4.8.9	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	+ 0,5	≤ + 12
		ENV 13287	Haftungsbeiwert der Laufsohle	----	0,22	≥ 0,15