

<b>Prod.</b>	26880-000
<b>Sicherheitskat.</b>	S3 HI CI HRO SRC
<b>Größen</b>	40 - 48
<b>Gewicht</b>	780 g
<b>Form</b>	C
<b>Weite</b>	11

**Beschreibung des Modells:** Rigger aus wasserabweisendem Vollleder, Farbe beige, mit **TEXELLE** Innenfutter, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**

**Plus: METAL FREE.** Kälteschutz aus **THINSULATE™ B200. HEAT BARRIER** anatomisches, antistatisches, Wärmeisolierendes und duftendes Fußbett, mit der oberen Schicht aus Stoff. Die besondere PU-Mischung garantiert die Kälteisolierung und eine optimale Innentemperatur. **ANTI TORSION SUPPORT** aus Polycarbonat und Glassfaser gezielt zwischen Absatz und Fußohle positioniert, der den Fußbogen unterstützt und schützt, damit gefährliche Biegungen vermieden werden. Sohle PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt)

**Empfohlene Verwendungen:** Bauindustrie, Wartungsarbeiten, Industrie im Allgemeinen

**Pflege und Wartung der Schuhe:** Sie immer geputzt behalten. Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trocknen lassen. 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 ungelöschem Kalk oder Wasserzement vermeiden



## MATERIALEN / ZUBEHÖR

## SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

		Parag. EN ISO 20345:2011	Beschreibung	Einheit	Cofra Resultat	Anforderung EN ISO 20345:2011
Schuh	<b>Zehenschutz:</b> <b>TOP RETURN</b> antimagnetische Kappe, stoßbeständig bis 200 J	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	<b>15</b>	≥ 14
	und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	<b>15</b>	≥ 14
	<b>Sohle:</b> aus Stoff, durchtrittssicher, nicht metallisch, <b>keine Lochung</b>	6.2.1	Durchbohrungswiderstand	N	<b>Keine Lochung bei einer Kraft von 1100 N</b>	≥ 1100
	<b>Antistatischer Schuh:</b> Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen	6.2.2.2	Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung - in trockner Umgebung	MΩ MΩ	<b>66,2</b> <b>872</b>	≥ 0,1 ≤ 1000
	<b>Hitzebeständigkeit</b>	6.2.3.1	Hitzebeständigkeit (Steigerung der Temperatur nach 30 m. zu 150°C)	°C	<b>17,5</b>	≤ 22
	<b>Kältebeständigkeit</b>	6.2.3.2	Kältebeständigkeit (Temperaturrückgang nach 30 m. zu -17°C)	°C	<b>6,5</b>	≤ 10
	<b>Antischock Sohle</b>	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	<b>29</b>	≥ 20
Schaft	Vollleder, wasserabweisend, Farbe beige	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm q h mg/cm q	<b>&gt; 3,4</b> <b>&gt; 29,3</b>	≥ 0,8 > 15
	Dicke 1,8/2,0 mm	6.3.1	Wasseraufnahme Wasserdurchdringung		<b>8%</b> <b>0,0 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g
	<b>Futtervorderteil</b> durchlässiges Filzfutter, Farbe dunkel grau	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm q h mg/cm q	<b>&gt; 4,7</b> <b>&gt; 40,6</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Futterhinterteil</b> <b>TEXELLE</b> , abriebfest, atmungsaktiv, Farbe braun	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm q h mg/cm q	<b>&gt; 6,5</b> <b>&gt; 53,3</b>	≥ 2 ≥ 20	
Sohle	Aus antistatischem, hitzebeständigem PU/ Nitrilgummi , direkt auf dem Schaft gespritzt:	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm <sup>3</sup>	<b>90</b>	≤ 150
	Laufsohle: Farbe beige, rutschfest, abriebfest, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4
	Zwischensohle: besondere PU-Mischung bis 150°C für 30 Minuten Kontaktzeit beständig.	5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	<b>4,4</b>	≥ 3

Der thermische Schuhkomfort ist so sichergestellt, Farbe beige

Haftungsbeiwert der Laufsohle

6.4.4	Hitzebeständigkeit (300°C)	---	<b>keines Schmelzen</b>	keines Schmelzen
6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (Volumsänderung $\Delta V$ )	%	<b>+ 2,5</b>	$\leq 12$
5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle		<b>0,42</b>	$\geq 0,32$
	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°)		<b>0,33</b>	$\geq 0,28$
	SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle		<b>0,22</b>	$\geq 0,18$
	SRB : stahl + Glycerin – Absatz (Neigung 7°)		<b>0,16</b>	$\geq 0,13$