

**Prod.** 11110-000  
**Sicherheitskat.** S1 P SRC  
**Größen** 35 - 41  
**Gewicht** 395 g  
**Form** A  
**Weite** 10

**Beschreibung des Modells:** Halbschuh, aus Veloursleder und atmungsaktives Gewebe, Farbe schwarz, mit **Sany-Dry®** Innenfutter, antistatisch, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**.

**Plus:** Sohle aus Leder, im Fersenbereich gepolstert. Die Absatzhöhe (30 mm) gewährleistet eine richtige Stellung mit einer geminderten Rücken- und Untergliederanstrengung. Diese Absatzhöhe gibt dem Schuh einen weiblichen Aspekt. Feste Fußbogenverstärkung aus Glassfaser gezielt zwischen Absatz und Fußsohle positioniert, der den Fußbogen unterstützt und stützt, damit gefährliche Biegungen vermieden werden.

**Empfohlene Verwendungen:** Verpackung, Reinigungsunternehmen, Lederwarengewerbe, Industrie.

**Pflege und Wartung der Schuhe:** Sie immer geputzt behalten. Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trocknen lassen. Den Schaft regelmäßig mit einem geeigneten, nicht ätzenden Schuhreinigungsmittel einreiben. 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 ungelöschtem Kalk oder Wasserzement vermeiden.



## MATERIALEN / ZUBEHÖR

## SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

		Parag. EN ISO 20345:2011	Beschreibung	Einheit	Cofra Resultat	Anforderung EN ISO 20345:2011
<b>Schuh</b>	<b>Zehenschutz</b> : Spitze aus <b>ALUMINIUM</b> stoßbeständig bis 200 J	5.3.2.3	Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)	mm	<b>13</b>	≥ 13
	und kompressionfest bis 1500 Kg	5.3.2.4	Kompressionswiderstand (freie Höhe nach der Kompression)	mm	<b>13,5</b>	≥ 13
	<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>161</b> <b>483</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Schaft</b>	<b>Antischock Sohle</b>	6.2.4	Energieabsorption in Absatz	J	<b>&gt; 31</b>	≥ 20
	Veloursleder, Farbe schwarz Dicke 1,4/1,6 mm	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm <sup>2</sup> h mg/cm <sup>2</sup>	<b>&gt; 4,4</b> <b>&gt; 45,7</b>	≥ 0,8 > 15
<b>Schaft</b>	Gewebe, atmungsaktiv, Farbe schwarz	5.4.6	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm <sup>2</sup> h mg/cm <sup>2</sup>	<b>&gt; 2</b> <b>&gt; 16,3</b>	≥ 0,8 > 15
<b>Futtervorderteil</b>	Gewebe, abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm <sup>2</sup> h mg/cm <sup>2</sup>	<b>&gt; 6</b> <b>&gt; 48</b>	≥ 2 ≥ 20
	<b>Futterhinterteil</b>	<b>Sany-Dry®</b> , abriebfest, antibakteriell, atmungsaktiv, Farbe pink Dicke 1,2 mm	5.5.3	Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert	mg/cm <sup>2</sup> h mg/cm <sup>2</sup>	<b>&gt; 9,8</b> <b>&gt; 78,5</b>
<b>Sohle</b>	Aus antistatischem doppeldichtem Polyurethan, direkt auf dem Schaft geklebt:	5.8.3	Abriebwiderstand (Volumsverlust)	mm <sup>3</sup>	<b>74</b>	≤ 150
	Laufsohle: schwarz, hohe Dichte, rutschfest, Abrasionbeständigkeit, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig	5.8.4	Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4
	Zwischensohle: schwarz, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend	5.8.6	Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4
	Haftungsbeiwert der Laufsohle	6.4.2	Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)	%	<b>+ 0,2</b>	≤ 12
		5.3.5	SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°) SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle SRB : stahl + Glycerin – Absatz (Neigung 7°)		<b>0,47</b> <b>0,30</b> <b>0,23</b> <b>0,13</b>	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13