

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| <b>Prod.</b>           | 26630-000    |
| <b>Sicherheitskat.</b> | S3 M HRO SRC |
| <b>Größen</b>          | 39 - 48      |
| <b>Gewicht</b>         | 730 g        |
| <b>Form</b>            | B            |
| <b>Weite</b>           | 10 (36 - 39) |
| <b>Weite</b>           | 11 (40 - 48) |

**Beschreibung des Modells:** Hochschuh, aus wasserabweisendem Geprägtes Leder, Farbe schwarz, mit **TEXELLE** Innenfutter, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**.

**Plus:** Umfassender Schutz des Mittelfußes. **AIR** Fußbett, anatomisches, gelochtes Fußbett aus Eva und Stoff, antistatisch. Durch ihre anatomisch angepasste Form sorgt sie für einen optimalen Halt. **ANTI TORSION SUPPORT** aus Polycarbonat und Glassfiber gezielt zwischen Absatz und Fußsohle positioniert, der den Fußbogen unterstützt und schützt, damit gefährliche Biegungen vermieden werden. Sohle PU/Nitrilgummi bis +300°C hitzebeständig (1 Minute Kontaktzeit). Schaftandpolsterung. Sicherheitsverschlusssystem **CLIP-DUCK**<sup>®</sup>.

**Empfohlene Verwendungen:** alle Tätigkeiten, bei denen das Risiko besteht, daß hängende Lasten oder Gewichte auf den Mittelfuß fallen können.

**Pflege und Wartung der Schuhe:** Sie immer geputzt behalten. Sie in gelüfteter Umgebung, nicht in der Nähe von Wärmequellen trockenen 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.<br>EN ISO<br>20345:2011                           | Beschreibung  | Einheit   | Cofra Resultat  | Anforderung<br>EN ISO<br>20345:2011 |             |
|--------|--|--|---|---|---|-------------------------------------|-------------|
| Schuh  | <b>Schutz des Mittelfußes aus stoßbeständigem Material</b>   | 6.2.6.2  | Stoßfestigkeit (freie Höhe nach dem Stoß)                                   | mm  | <b>42</b>   | ≥ 40                                |             |
|        | <b>Zehenschutz : TOP RETURN</b> antimagnetische Kappe, stoßbeständig bis 200 J                     | 5.3.2.3  | Stoßfestigkeit<br>(freie Höhe nach dem Stoß)                                | mm  | <b>16,5</b>   | ≥ 14                                |             |
|        | und kompressionfest bis 1500 Kg  | 5.3.2.4  | Kompressionswiderstand<br>(freie Höhe nach der Kompression)                 | mm  | <b>16</b>   | ≥ 14                                |             |
|        | <b>Sohle:</b> aus Stoff, durchtrittssicher, nicht metallisch, <b>keine Lochung</b>                 | 6.2.1  | Durchbohrungswiderstand   | N   | <b>Keine Lochung<br/>bei einer Kraft<br/>von 1100 N</b> | ≥ 1100                              |             |
|        | <b>Antistatischer Schuh:</b> Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen           | 6.2.2.2  | Elektrizitätswiderstand<br>- in feuchter Umgebung<br>- in trockner Umgebung | MΩ<br>MΩ  | <b>116<br/>450</b>                                      | ≥ 0,1<br>≤ 1000                     |             |
| Schaft | <b>Antishock Sohle</b>   | 6.2.4  | Energieabsorption in Absatz   | J   | <b>&gt; 33</b>  | ≥ 20                                |             |
|        | geprägtes Leder, wasserabweisend, Farbe schwarz  | 5.4.6  | Wasserdampfdurchlässigkeit<br>Durchlässigkeitsbeiwert                       | mg/cmq h<br>mg/cmq                                    | <b>&gt; 2,4<br/>&gt; 26,3</b>                           | ≥ 0,8<br>> 15                       |             |
|        | Dicke 1,6/1,8 mm   | 6.3.1  | Wasseraufnahme<br>Wasserdurchdringung                                       |   | <b>14%<br/>0,0 g</b>                                    | ≤ 30%<br>≤ 0,2 g                    |             |
|        | <b>Futtervorderteil</b>  | durchlässiges Filzfutter, Farbe anthrazitgrau            | 5.5.3   | Wasserdampfdurchlässigkeit<br>Durchlässigkeitsbeiwert | mg/cmq h<br>mg/cmq                                      | <b>&gt; 4,7<br/>&gt; 40,6</b>       | ≥ 2<br>≥ 20 |
|        |  | Dicke 1,2 mm   | 5.5.3   | Wasserdampfdurchlässigkeit<br>Durchlässigkeitsbeiwert | mg/cmq h<br>mg/cmq                                      | <b>&gt; 6,8<br/>&gt; 55,4</b>       | ≥ 2<br>≥ 20 |
|        | <b>Futterhinterteil</b>  | <b>TEXELLE</b> , abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz | 5.5.3   | Wasserdampfdurchlässigkeit<br>Durchlässigkeitsbeiwert | mg/cmq h<br>mg/cmq                                      | <b>&gt; 6,8<br/>&gt; 55,4</b>       | ≥ 2<br>≥ 20 |
| Sohle  | Dicke 1,2 mm   | 5.8.3  | Abriebwiderstand (Volumsverlust)  | mm <sup>3</sup>                                       | <b>95</b>   | ≤ 150                               |             |
|        | Aus antistatischem, hitzebeständigem PU/ Nitrilgummi , direkt auf dem Schaft gespritzt:            | 5.8.4  | Flexionswiderstand (Schnitterweiterung)                                     | mm  | <b>2</b>  | ≤ 4                                 |             |
|        | Laufsohle: Farbe schwarz, rutschfest, abriebfest, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig | 5.8.6  | Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle                                    | N/mm  | <b>&gt; 5</b>   | ≥ 4                                 |             |
|        | Zwischensohle: schwarz, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend                        | 6.4.4  | Hitzebeständigkeit (300°C)  | ---   | <b>keines<br/>Schmelzen</b>                             | keines<br>Schmelzen                 |             |
|        |  | 6.4.2  | Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV)                              | %   | <b>+ 2,7</b>  | ≤ 12                                |             |

|   |             |        |
|---|-------------|--------|
| SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle           | <b>0,36</b> | ≥ 0,32 |
| SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°) | <b>0,32</b> | ≥ 0,28 |
| SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle                      | <b>0,18</b> | ≥ 0,18 |
| SRB : stahl + Glycerin – Absatz (Neigung 7°)            | <b>0,13</b> | ≥ 0,13 |