



| | |
|------------------------|-----------|
| Prod. | FW110-000 |
| Sicherheitskat. | S3 SRC |
| Größen | 38 - 48 |
| Gewicht | 630 g |
| Form | A |
| Weite | 11 |

Beschreibung des Modells: Halbschuh, aus wasserabweisendem Geprägtes Leder, Farbe schwarz, mit **SANY-DRY**[®] Innenfutter, Schockabsorbierung, rutschfest, mit APT durchtrittssicherer **Zwischensohle** aus **Stoff, nicht metallisch - Keine Lochung**

Plus: METAL FREE. Fußbett **EVANIT** aus einer besonderen Mischung aus EVA und Nitril mit variabler Dicke gewährleistet hohe Körperunterstützung. Thermogeformtes, anatomisches, gelochtes Fußbett mit hochwertiger, atmungsaktiver Beschichtung. Die besondere Oberflächenmischung und die Ableitfäden aus leitfähigen Gespinste machen das Fußbett antistatisch. Bi Dichte PU Sohle mit einem aggressiven Stil. Das ausgeprägte Zehen- und Fersenprofil garantiert die Abriebfestigkeit des Obermaterials

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 ungelöschtem Kalk oder Wasserzement vermeiden

MATERIALEN / ZUBEHÖR

SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

| | | Parag. EN ISO 20345:2011 | Beschreibung | Einheit | Cofra Resultat | Anforderung EN ISO 20345:2011 |
|-------------------------|--|--------------------------------|---|--------------------|---|-------------------------------------|
| Schuh | Zehenschutz : nicht metallisch GlasfaserKappe, 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 |
| | Sohle: aus Stoff, durchtrittssicher, nicht metallisch, keine Lochung | 6.2.1 | Durchbohrungswiderstand | N | Keine Lochung bei einer Kraft von 1100 N | ≥ 1100 |
| | Antistatischer Schuh: Sohle mit Dissipationsfähigkeit der antistatischen Ladungen | 6.2.2.2 | Elektrizitätswiderstand - in feuchter Umgebung | MΩ | 120 | ≥ 0.1 |
| | | | - in trockner Umgebung | MΩ | 820 | ≤ 1000 |
| Antishock Sohle | 6.2.4 | Energieabsorption in Absatz | J | 34 | ≥ 20 | |
| Schaft | Geprägtes Leder, wasserabweisend, Farbe schwarz Dicke 1,6/1,8 mm | 5.4.6 | Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert | mg/cmq h mg/cmq | > 2,2 > 26,1 | ≥ 0,8 > 15 |
| | | 6.3.1 | Wasseraufnahme Wasserdurchdringung | | 16% 0,0 g | ≤ 30% ≤ 0,2 g |
| | | 5.5.3 | Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert | mg/cmq h mg/cmq | > 5,2 > 42,2 | ≥ 2 ≥ 20 |
| Futtervorderteil | durchlässiges Filzfutter, Farbe dunkel grau Dicke 1,2 mm | 5.5.3 | Wasserdampfdurchlässigkeit Durchlässigkeitsbeiwert | mg/cmq h mg/cmq | > 12,1 > 169,3 | ≥ 2 ≥ 20 |
| | | 5.8.3 | Abriebwiderstand (Volumsverlust) | mm ³ | 67 | ≤ 150 |
| Futterhinterteil | SANY-DRY [®] , abriebfest, atmungsaktiv, Farbe schwarz Dicke 1,2 mm | 5.8.4 | Flexionswiderstand (Schnitterweiterung) | mm | 3 | ≤ 4 |
| | | 5.8.6 | Loslösungswiderstand Sohle/Zwischensohle | N/mm | > 5 | ≥ 4 |
| | | 6.4.2 | Kohlenwasserstoffwiderstand (VolumsänderungΔV) | % | 0,8 | ≤ 12 |
| Sohle | Aus antistatischem doppeldichtem Polyurethan, direkt auf dem Schaft geklebt: Laufsohle: schwarz, hohe Dichte, rutschfest, Abrasionbeständigkeit, zu Mineralölen und zu schwachen Säuren beständig Zwischensohle: schwarz, niedrige Dichte, komfortabel und schockabsorbierend Haltungsbeiwert der Laufsohle | 5.3.5 | SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Fuß-Sohle | | 0,43 | ≥ 0,32 |
| | | | SRA : Keramik + reinigungs-mittel – Absatz (Neigung 7°) | | 0,40 | ≥ 0,28 |
| | | | SRB : stahl + Glycerin – Fuß-Sohle | | 0,20 | ≥ 0,18 |

