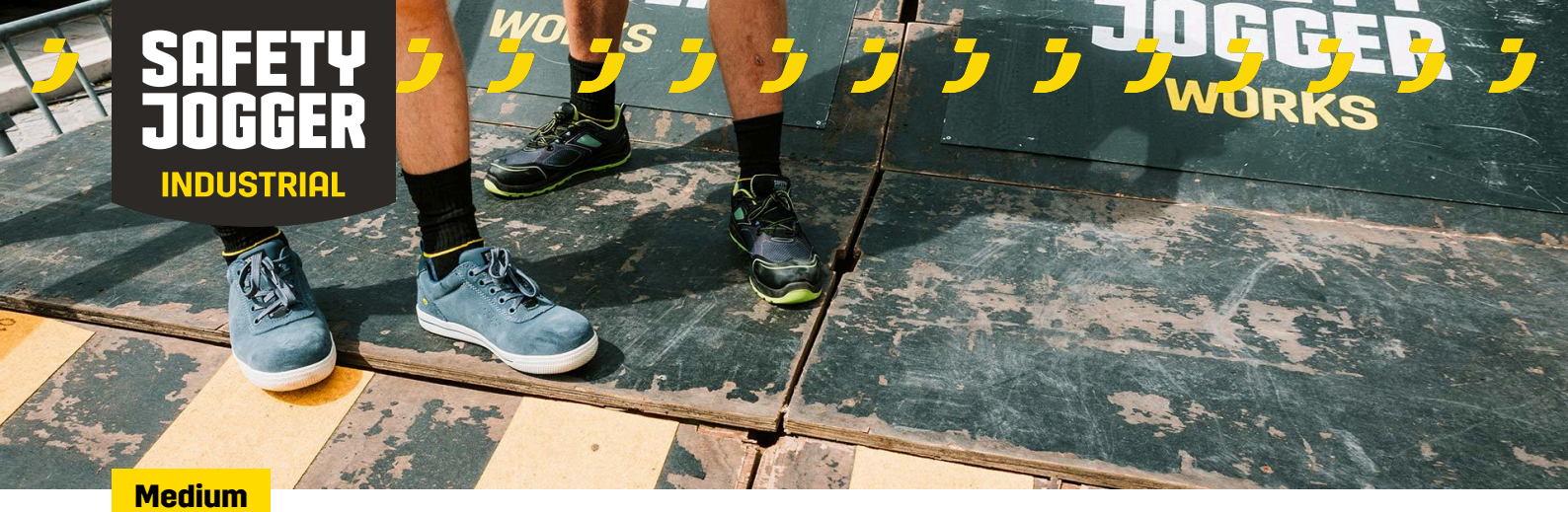



**Medium**

# OBELIX S3S

**รองเท้าเซฟตี้คุณภาพสูง สวมใส่สบาย**
รองเท้าเซฟตี้มีสไตล์พร้อมองค์ประกอบสไตล์สปอร์ต การออกแบบที่มีน้ำหนักเบาและการระบายอากาศที่ดีเยี่ยมทำให้ Obelix โดดเด่นเหนือใคร พื้นรองเท้าชั้นนอกดูดซับแรงกระแทกและพื้นรองเท้าชั้นในแบบถอดได้ช่วยให้รู้สึกสบายสูงสุด ด้วยคุณสมบัติกันลื่น SRC สูง รองเท้าผ้าใบนิรภัยจึงช่วยป้องกันไม่ให้คุณลื่นไถล สะดุด และล้ม ผลลัพธ์ที่ได้คือความสะดวกสบายสูงสุดและความปลอดภัยที่วางใจได้

| | |
|---|---|
| วัสดุด้านบน | หนังกลับนูบัคเอด |
| ซับใน | ตาข่าย 3 มิติรีไซเคิล (รีไซเคิล 100%) |
| พื้นรองเท้า | SJ พื้นรองเท้าโฟม |
| พื้นรองเท้าชั้นกลาง | ผ้าป้องกันการเจาะทะลุ |
| พื้นรองเท้าด้านนอก | ยาง |
| นิ้วเท้าสูงสุด | อะลูมิเนียม |
| หมวดหมู่ | S3S / SR, FO, HRO, CI, ESD |
| ช่วงขนาด | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| น้ำหนักเหล็ก | 0.615 kg |
| มาตรฐาน | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |

$CO_2$
10.08 kg



BLU



BLK



**การคายประจุไฟฟ้าสถิต (ESD)**
ESD ช่วยควบคุมการคายประจุไฟฟ้าสถิตซึ่งอาจทำให้ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์เสียหายและป้องกันความเสี่ยงของการจุดติดไฟที่เกิดจากประจุไฟฟ้าสถิต สภาพต้านทานไฟฟ้าอยู่ระหว่าง 100 กิโลโอห์มและ 100 เมกะโอห์ม



**ด้านบนทำจากหนังระบายอากาศได้**
หนังธรรมชาติมอบความสบายในการสวมใส่สูงพร้อมกับความทนทานในการใช้งานที่หลากหลาย



**การดูดซับแรงกระแทกส้นเท้า**
การดูดซับแรงกระแทกส้นเท้าช่วยลดแรงกระแทกที่ร่างกายของผู้สวมใส่ได้รับจากการกระโดดหรือวิ่ง




**S3**
รองเท้านิรภัย S3 เหมาะสำหรับการทำงานในสภาพแวดล้อมที่มีความชื้นสูงและมีน้ำมันหรือสารไฮโดรคาร์บอน รองเท้าเหล่านี้ยังป้องกันความเสี่ยงจากการถูกเจาะทะลุของพื้นรองเท้าและการถูกกดทับของเท้า




**กันลื่นระดับ SRC**
พื้นกันลื่นเป็นคุณสมบัติที่สำคัญที่สุดอย่างหนึ่งของรองเท้านิรภัยและรองเท้าทำงาน พื้นรองเท้ากันลื่นระดับ SRC ผ่านการทดสอบการลื่นทั้งระดับ SRA และ SRB โดยผ่านการทดสอบทั้งบนพื้นผิวเหล็กและเซรามิก



**หัวรองเท้ากันกระแทกอะลูมิเนียม**
หัวรองเท้ากันกระแทกอะลูมิเนียมมอบความต้านทานด้วยน้ำหนักที่เบากว่าหัวรองเท้าเหล็ก (เบากว่าเหล็ก 30-50%) หัวรองเท้าโลหะผสมมีรูปทรงเพรียวบาง จึงเหมาะสำหรับรองเท้านิรภัยแบบสปอร์ต น้ำหนักเฉลี่ยของหัวรองเท้าอะลูมิเนียมอยู่ที่ประมาณ 50/60 กรัม

## อุตสาหกรรม:
อุตสาหกรรมยานยนต์, งานด้านการจัดเลี้ยง, งานด้านการทำความสะอาด, การก่อสร้าง, อาหารและเครื่องดื่ม, การขนส่ง โลจิสติกส์, อุตสาหกรรม, ชดูยนิฟอ์รม

## สิ่งแวดล้อม:
สภาพแวดลอมที่แห้ง, พื้นผิวเรียบมาก, สภาพแวดล้อมที่เปียกชื้น

## คำแนะนำการบำรุงรักษา:
เพื่อยืดอายุการใช้งานของรองเท้า เราขอแนะนำให้ทำความสะอาดรองเท้าเป็นประจำและปกป้องรองเท้าด้วยผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสม อย่าตากรองเท้าบนหม้อน้ำหรือใกลแหลงความรอน

## ผลการทดสอบ:

| | คำอธิบาย | EN ISO 20345 | ผลลัพธ | หน่วยวัด |
|---|---|---|---|---|
| **วัสดุด้านบน** | **หนังกลับซูเอด** | | | |
| | ด้านบน: การซึมผานของไอน้ำ | ≥ 0.8 | 4.06 | มก./ซม./ชม |
| | ด้านบน: คัสมประสิทธ์ไอน้ำ | ≥ 15 | 33.9 | มก./ซม |
| **ซับใน** | **ตาข่าย 3 มิติรีไซเคิล (รีไซเคิล 100%)** | | | |
| | ซับใน: การซึมผานของไอน้ำ | ≥ 2 | 6.4 | มก./ซม./ชม |
| | ซับใน: คัสมประสิทธ์ไอน้ำ | ≥ 20 | 52.6 | มก./ซม |
| **พื้นรองเท้า** | **SJ พื้นรองเท้าโฟม** | | | |
| | พื้นรองเท้า: ทนทานต่อการสึกกร่อน (แห้ง/เปียก) (รอบ) | 25600/12800 | 25600/12800 | รอบ |
| **พื้นรองเท้าด้านนอก** | **ยาง** | | | |
| | ความทนทานต่อการสึกกร่อนของพื้นรองเท้าชั้นนอก (การสูญเสียปริมาตร) | ≤ 150 | 119.8 | มม |
| | การกันลื่นของพื้นรองเท้าชั้นนอก SRA: สันรองเท้า | ≥ 0.28 | 0.39 | แรงเสียดทาน |
| | การกันลื่นของพื้นรองเท้าชั้นนอก SRA: แบน | ≥ 0.32 | 0.39 | แรงเสียดทาน |
| | การกันลื่นของพื้นรองเท้าชั้นนอก SRB: สันรองเท้า | ≥ 0.13 | 0.18 | แรงเสียดทาน |
| | ความทนต่อการลื่นของพื้นรองเท้า SRB: แบน | ≥ 0.18 | 0.18 | แรงเสียดทาน |
| | ค่าป้องกันไฟฟาสิถต์ย | 0.1 - 1000 | N/A | เมกะโอห์ม |
| | ค่า ESD | 0.1 - 100 | 2.89 | เมกะโอห์ม |
| | การดูดซับพลังงานของส้นเท้า | ≥ 20 | 25.1 | เจ |
| **สงสุด** | **อะลิมเนียม** | | | |
| | หัวรองเท้านิรภัยทนแรงกระแทก (ระยะปลอดภัยหลังการกระแทก 100J) | N/A | N/A | มม |
| | จมูกนิรภัยที่ทนต่อแรงกด (มีช่องวางหลังการกด 10kN) | N/A | N/A | มม |
| | หัวรองเท้านิรภัยทนแรงกระแทก (ระยะปลอดภัยหลังการกระแทก 200J) | ≥ 14 | 18.5 | มม |
| | ปลายเท้านิรภัยทนทานต่อแรงกด (ระยะคลาดเคลื่อนหลังแรงกด 15kN) | ≥ 14 | 18.5 | มม |

ขนาดเหล็ก: 42

รองเท้าของเรามีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ข้อมูลทางเทคนิคข้างต้นอาจมีการเปลี่ยนแปลง ชื่อผลิตภัณฑ์ทั้งหมดและแบรนด์ Safety Jogger ได้รับการจดทะเบียนแล้ว และห้ามนำไปใช้หรือทำซ้ำในรูปแบบใดๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณอักษรจากเรา

## รอยเท้าทางนิเวศวิทยา:

| | คำอธิบาย | ผลลัพธ | หน่วยวัด |
|---|---|---|---|
| **การปล่อยก๊าซ CO#** | | | |
| | วัสดุ | 7.81 | kg |
| | บรรจุภัณฑ์ | 0.12 | kg |
| | การผลิต | 1.90 | kg |
| | ขนส่ง | 0.26 | kg |
| | | **10.08** กก. **CO2/ค** | |

| | คำอธิบาย | ผลลัพธ |
|---|---|---|
| **สัดส่วนของวัสดุรีไซเคิล** | | |
| | Product | 7% |
| | บรรจุภัณฑ์ | 99% |

การคำนวณ CO2:
คาตางๆ ถูกปัดเศษให้เหลือทศนิยมสองตำแหน่ง
การวิเคราะห์เหล่านี้ดำเนินการโดยใช้เครื่องคำนวณด้านสิ่งแวดล้อมของเราเอง ซึ่งพัฒนาขึ้นภายในกลุ่มบริษัทคอร์ทินา ค่า CO2 ที่ได้นั้นถูกต้อง ณ เวลาที่ทำการคำนวณ และอาจมีการเปลี่ยนแปลงได