

# Полуботинки «Люмос» с защитными носками из композитного материала

Артикул: 50.490



## Защитные свойства

**Мун 200** – Защита от ударов в носочной части энергией 200 Дж.

**См** – Защита от скольжения по мокрым, загрязненным и другим поверхностям

**Сж** – Защита от скольжения по зажиренным поверхностям

**Ми** – Защита от механических воздействий: от истирания

**З** – Защита от общих производственных загрязнений

**У** – Защита от статических нагрузок (от утомляемости)

## Описание

- Полуботинки изготовлены методом прямого литья полиуретана и термопластичного полиуретана к заготовке верха обуви.
- В качестве материалов для верха обуви используется текстильный материал и микрофибра.
- Язык изготовлен из текстильного материала, стойкого к истиранию и обладающего водоотталкивающими свойствами.
- В носочной части обуви расположена накладка из ТПУ для дополнительной защиты от истирания.
- Подкладка из полотна полиэстер и подкладочного полотна, стойких к истиранию, способных активно абсорбировать и отводить влагу от стопы.
- Вкладные стельки из материала ARTICO POR (Артико Пор) эффективно впитывают влагу и обеспечивают комфорт при носке.



Полуботинки «Люмос» с защитными носками из композитного материала

Артикул: 50.490

Посмотреть на сайте

- Для защиты в носочной части стопы применяются защитные носки из композитного материала (поликарбонат) ударной прочностью 200 Дж (Мун 200), с прокладкой, препятствующей надавливанию верхнего края на стопу.
- Подошва двухслойная (устойчивая к воздействию химических факторов – нефти, нефтепродуктов, растворов кислот концентрации до 20%, растворов щелочей концентрации до 20%).
- Верхний слой из полиуретана обладает, амортизирующими свойствами, гасит ударные нагрузки, а также придает обуви легкость, комфортность и повышенные теплозащитные свойства.
- Нижний слой изготовлен из износостойкого термопластичного полиуретана (температурный диапазон использования материала от -40 до +120 °C) с полупрозрачным эффектом, стойкого к деформациям, истиранию.
- Глубина профиля (протектора) ходового слоя подошвы 3,0 мм обеспечивает защиту от скольжения по зажиренным, мокрым поверхностям, а расположенный под углом рисунок протектора обеспечивает самоочищение подошвы от загрязнений.
- В обуви отсутствуют металлические элементы.
- Полнотно-размерные характеристики применяемой при производстве обуви колодки обеспечивают удобство в носке и позволяют не ощущать усталости в течение всего рабочего дня.

**Верх обуви:** текстильный материал + микрофибра.

**Подкладка:** полотно полиэстер.

**Защитные носки:** композитный материал (Мун 200).

**Вкладные стельки:** из материала ARTICO POR (Артико Пор).

**Подошва:** двухслойная, полиуретан + термопластичный полиуретан.

**Глубина протектора:** 3 мм.

**Метод крепления:** литьевой.

**Высота:** 80 ±3 мм.

**Полнота:** 9.

**Масса полупары (42 р.):** 540 ±50 г.

**Цвет:** черный + флуоресцентный желтый.

**TP TC 019/2011**