

# Сапоги «Билд» с комбинированным верхом утепленные, с металлическими защитными носками и металлическими проколозащитными прокладками

Артикул: 50.543



## Защитные свойства

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

**Нм** — Защита от нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций

**Нс** — Защита от сырой нефти

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

**З** — Защита от общих производственных загрязнений

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

**Мп** — Защита от проколов (сопротивление сквозному проколу не менее 1200 Н) и порезов (верха обуви)

**Сж** — Защита от скольжения по за жиренным поверхностям

**Тн 20** — Защита от пониженных температур до минус 20°C

## Описание

- Сапоги изготовлены литьевым методом крепления подошвы из полиуретана и термопластичного полиуретана.
- В качестве материалов для верха обуви используется кожа толщиной 1,8–2,0 мм и кожа искусственная (голенища). Голенища регулируемые по ширине с застежкой на пряжки.
- Подкладка и вкладная стелька из меха искусственного, карман из кожи из спилка для подкладки обуви.
- Имеется отделка из световозвращающего материала.



Сапоги «Билд» с комбинированным верхом утепленные, с металлическими защитными носками и металлическими проколозащитными прокладками

Артикул: 50.543

[Посмотреть на сайте](#)

- Для защиты в носочной части стопы применяются внутренние защитные носки из металла ударной прочностью 200 Дж (Мун 200), с прокладкой, препятствующей надавливанию верхнего края на стопу.
- В качестве защиты от проколов в обуви установлена металлическая проколозащитная стелька 1200 Н.
- 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, стойкого к деформациям, истиранию.
- Глубина профиля (протектора) ходового слоя подошвы 4,5 мм обеспечивает защиту от скольжения по загорелым, мокрым поверхностям, а расположенный под углом рисунок протектора обеспечивает самоочистение подошвы от загрязнений.
- Сапоги в комплекте с одеждой и другими СИЗ, обеспечивающими должную теплоизоляцию, рекомендованы для эксплуатации в климатических поясах I-II, III.
- Полнотно-размерные характеристики применяемой при производстве обуви колодки обеспечивают удобство в носке и позволяют не ощущать усталости в течение всего рабочего дня.

**На данную модель получен добровольный сертификат, подтверждающий защиту от порезов верха обуви в соответствии с требованиями СТО 17385659-003-2020 (п. 5.2.2.3.2) (ГОСТ ISO 20345-2024 (п. 6.2.8)).**

**Верх обуви:** кожа натуральная / кожа искусственная (голенище).

**Подкладка:** искусственный мех + кожа из спилка.

**Защитные носки:** металлические (Мун 200).

**Проколозащитные прокладки:** металлические (1200 Н).

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

**Глубина протектора:** 4,5 мм.

**Метод крепления:** литьевой.

**Высота:** 28±0,5 см.

**Полнота:** 10.

**Цвет:** черный.

**ТР ТС 019/2011**