

## Сапоги мужские кожаные Техногард-2® утепленные, с защитными носками из композитного материала

Артикул: 5.679



## Защитные свойства

**Hc** — Защита от сырой нефти

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

**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

**Тн 40** — Защита от пониженных температур до минус 40°C

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

**3** — Защита от общих производственных загрязнений

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

## Описание

Сапоги изготовлены методом прямого литья полиуретана и термопластичного полиуретана к заготовке верха обуви.

- В качестве материалов для верха обуви используется натуральная кожа толщиной 1,8–2,0 мм. Голенище высотой 29,5 см, регулируемое по ширине с застежкой на пряжку, клапан из кожи.
- Подкладка многослойный утеплитель мех искусственный на трикотажной основе с шерстяным ворсом (70% волокно шерсть, 30% волокно полиэфирное, плотность 640 г/кв.м, высота ворса 14 мм), утеплитель Шелтер® В-200 с металлизированной пленкой. В пяточной части карман из спилка подкладочного с прокладкой из нетканого материала.
- Вкладные стельки из многослойного утеплителя.
- Имеется отделка из световозвращающего материала.



## Сапоги мужские кожаные Техногард-2® утепленные, с защитными носками из композитного материала

Артикул: 5.679

- Для защиты в носочной части стопы применяются внутренние защитные носки из композитного материала ударной прочностью 200 Дж (Мун 200) с прокладкой, препятствующей надавливанию верхнего края на стопу.
- Подошва двухслойная маслобензостойкая (устойчивая к воздействию химических факторов нефти, нефтепродуктов).
- 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, термостойкого, морозостойкого (-40°С...+120°С) термопластичного полиуретана, стойкого к деформациям, истиранию.
- Глубина профиля (протектора) ходового слоя подошвы 4,5 мм обеспечивает защиту от скольжения по зажиренным поверхностям, а расположенный под углом рисунок протектора обеспечивает самоочищение подошвы от загрязнений.

Верх обуви: кожа натуральная.

**Подкладка:** многослойный утеплитель – мех искусственный на трикотажной основе с шерстяным ворсом (70% волокно шерсть, 30% волокно полиэфирное, плотность 640 г/кв.м), утеплитель Шелтер® B-200 с металлизированной пленкой.

Защитные носки: композитный материал (Мун 200).

Подошва: двухслойная, полиуретан + термопластичный полиуретан.

Метод крепления: литьевой.

**Цвет:** черный. **Высота:** 29,5 см. **Полнота:** 10. **ТР ТС 019/2011** 

Сапоги в комплекте с одеждой, обеспечивающей должную теплоизоляцию, рекомендованы для эксплуатации в I-II, III, IV и Особом климатических поясах

