

Сапоги кожаные Техногард-2® утепленные, с защитными носками из композитного материала и неметаллическими антипрокольными стельками

Артикул: 50.471



Защитные свойства

Мп — Защита от проколов: проколозащитная прокладка (1200 H)

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

Hc — Защита от сырой нефти

Нм — Защита от нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций

Тп — Защита от контакта с нагретыми поверхностями

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

Сж — Защита от скольжения по зажиренным поверхностям

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

Ми — Защита от механических воздействий: от истирания

3 — Защита от общих производственных загрязнений

У — Защита от статических нагрузок (от утомляемости)

Описание

- Сапоги изготовлены литьевым методом крепления подошвы из полиуретана с накладкой из резины на основе нитрильного каучука.
- 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 пряжки; 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.



Сапоги кожаные Техногард-2® утепленные, с защитными носками из композитного материала и неметаллическими антипрокольными стельками

Артикул: 50.471

- Имеется отделка из световозвращающего материала.
- 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.
- Для защиты от проколов применяются неметаллические антипрокольные стельки (1200 H).
- 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 износостойкой, термостойкой (при кратковременном (60 сек.) контакте с нагретыми поверхностью до +300 °C), морозостойкой (–45 °C) нитрильной резины стойкой к деформациям, истиранию.
- Глубина профиля (протектора) ходового слоя подошвы 4,5 мм обеспечивает защиту от скольжения по зажиренным, мокрым поверхностям, а расположенный под углом рисунок протектора обеспечивает самоочищение подошвы от загрязнений.

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

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 ГОСТ ISO 20345-2024 (п. 6.2.8).

Верх обуви: натуральная кожа.

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.

Защитные носки: композитный материал (Мун 200).

Вкладные стельки: многослойный утеплитель.

Проколозащитные прокладки: неметаллические (1200 H). **Подошва:** двухслойная, полиуретан + нитрильная резина.

Глубина протектора: 4,5 мм. **Метод крепления:** литьевой.

Высота: 295±5 мм. Полнота: 9, 10. Цвет: черный. ТР ТС 019/2011

