



M-8027 EN 18KV

Диэлектрические защитные ботинки (100% без металла)

Верх: Коричневая тисненая кожа КРС

Подкладка: Дышащая антибактериальная сетка BactiVoid™

Стелька: Мягкие Hi-polyu стельки

Подошва: Гибкая литевая PU-подошва

Носок: Композитный носок VortiGard™

Защита от проколов: Кевларовая пластина VortiGard™

Size : EU 37-47#, UK 3-13#, US4-14#

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 SB PS FO SR / ASTM F2413-18 M I/75 C/75 PR EH

Одобрено по ASTM E 2149-2020: Антимикробная подкладка и стелька (устойчивость к запахам)

Применение: электроэнергетика, обслуживание электрооборудования, строительство и гражданское строительство и др.



200 JOULE
TOECAP



SLIP-
RESISTANT



SHOCK
ABSORPTION



ELECTRIC
HAZARD 18KV



ANTI-NAIL
MIDSOLE



PETROL AND
CHEMICAL
RESISTANT



WATER
RESISTANT



OIL
RESISTANT



VortiGard™ Композитный носок • EN ISO 20345:2022

Композитный носок отличается легкостью и немагнитными свойствами. Ударопрочность достигает 200 джоулей при падении или скатывании предметов. Сопротивление сжатию — до 15 кН.



VortiGard™ Кевларовая пластина • EN ISO 20345:2022

Гибкая неметаллическая кевларовая пластина обеспечивает защиту от проколов до 1100 ньютонов при воздействии гвоздей и других острых предметов. Устойчивость к изгибу достигает 1×10^6 циклов деформации без образования видимых трещин.



LeatherQua™ Верх из натуральной кожи • EN ISO 20345:2022

Высококачественная тисненая кожа толщиной 1,6-1,8 мм с водоотталкивающей пропиткой, обеспечивающая сухость ног в дождливую погоду. Прочность материала на разрыв достигает 120 Ньютонов.

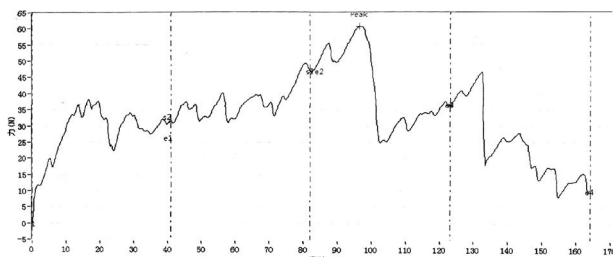


Гибкая литевая подошва PU/PU • EN ISO 20345:2022

Изготовлена по немецкой технологии автоматического литья. Подошва выполнена из двухслойного полиуретана разной плотности. Средний слой имеет твердость 40 ± 5 единиц, обеспечивая мягкость и амортизацию. Наружный слой обладает твердостью 65 ± 5 единиц, гарантируя повышенную износостойкость и прочность.

Тест на прочность сцепления подошвы

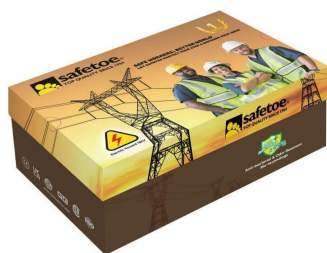
- EN ISO 20347:2022, 5.3 (Между верхом и подошвой)
- Средний результат теста 5.8 ± 5 (Н/мм)



Результаты тестов верха, подкладки и сцепления

Прочность верха $\geq$	120.0 Н
Растяжимость верха $\geq$	15.0 Н/мм ²
Прочность подкладки $\geq$	15.0 Н/мм
Прочность сцепления $\geq$	4.0 Н/мм

✓ Противоскользящие свойства (SR)		Результат
Условия тестирования : Коэффициент трения вперед ≥ 0.31 (ISO 13287:2019) Коэффициент трения назад ≥ 0.36 (ISO 13287:2019)		ПРОЙДЕНО
Стандарт : EN ISO 20342:2022(5.3.5) , Поверхность: Керамическая плитка, Смазочный материал: Лаурилсульфат натрия		
✓ Защита от поражения электрическим током (ЕН 18 кВ)		Результат
Условия тестирования: Напряжение: 18кВ, Продолжительность теста: 1 минута , Ток утечки ≤ 1.0 mA		ПРОЙДЕНО
Стандарт: ASTM F2412-18a, раздел 9		
✓ Маслостойкая защита (FO)		Результат
Условия тестирования: Изменение объема и твердости подошвы не больше чем +12%(*)		ПРОЙДЕНО
Стандарт: EN ISO 20345:2022 (6.4.2)		
Стандартная упаковка «Сейфтоу» (Средний размер 42/EU для справки)		
Вес обуви : 1.3-1.4 KGS / пара		Вес коробки : 14-15 KGS / коробка
1 Пара / Коробка в цвете , Габариты : 32×23×12CM		10 Пар / Коробка , Габариты : 62×47×33CM



Инструкция по использованию:

- 1.) РЕКОМЕНДУЕМАЯ СФЕРА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ : Строительство, логистика, автосервисы, монтаж стеклянных конструкций, производственные цеха, сельское хозяйство, садовые работы, гаражи и др.
- 2.) ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ: Крайне важно подбирать обувь, соответствующую конкретным условиям работы. Производитель не гарантирует защиту от рисков, не указанных в данной инструкции.
- 3.) ПОДБОР РАЗМЕРА : Все модели имеют стандартную маркировку размера на язычке. Доступны различные системы размеров: EU (европейская), UK (британская), US (американская) и др. Пожалуйста, подбирайте обувь подходящую Вам по размеру.

Слишком свободная или тесная обувь не обеспечивает оптимальный уровень защиты.

- 4.) ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ: Храните обувь в оригинальной упаковке при комнатной температуре, с низким уровнем влажности, в чистом, закрытом и вентилируемом помещении.
- 5.) ОЧИСТКА: Регулярно очищайте обувь с использованием высококачественных чистящих средств, рекомендованных для данного типа материалов. Не применяйте агрессивные или коррозионные чистящие составы.