

ЗАТВЕРДЖУЮ
Начальник Головного управління
розвитку та супроводження
матеріального забезпечення
Збройних Сил України
полковник

Д.О.МАРЧЕНКО
2018 р.

Технічний опис

Чоботи гумові
(Боти діелектричні)

для забезпечення штатних пожежних команд Збройних Сил України
(ГОСТ 13385-78)

ПОГОДЖЕНО

Начальник Тилу Збройних Сил
України
полковник

Л.Ф.ХАРАХАЛІЛЬ
“ 4 ” 05 2018 р.

Дата надання чинності 05.05.2018
Без обмеження строку чинності

ПЕРЕВІРЕНО

Заступник начальника управління
розвитку речового майна Головного
управління розвитку та
супроводження матеріального
забезпечення Збройних Сил України
полковник

О.Г.МЕГЕРЯ
“ 4 ” 05 2018 р.

ПОГОДЖЕНО

Начальник Управління контролю
якості
майор

М.Я.КАМОРЯНСЬКИЙ
“ 4 ” 05 2018 р.

РОЗРОБЛЕНО

Офіцер відділу розробки захисного та
спеціального спорядження
управління розвитку речового майна
Головного управління розвитку та
супроводження матеріального
забезпечення Збройних Сил України
старший лейтенант

О.В.САМКО
“ 4 ” 05 2018 р.

Дійсний технічний опис поширюється на Чоботи гумові (Боти діелектричні) для забезпечення штатних пожежних команд Збройних Сил України (далі – боти).

Боти діелектричні (рисунок 1) є додатковим засобом захисту від електричного струму при роботі на закритих і, при відсутності опадів, на відкритих електроустановках. Вжиття застосовують при напрузі понад 1 кВ і температурі від мінус 30 до плюс 50 °С.

Боти діелектричні виготовляються згідно ГОСТ 13385-78.

Боти діелектричні виготовляють парно у двох розмірах: 322 і 330.

Вага пари: 322 – 2,39 кг; 330 – 2,72 кг.

Висота бот повинна бути не менше 160 мм.

Товщина бот та гумового шару повинна бути не менше:

- носова частина – 5,0 мм;
- передня частина – 4,0 мм;
- задня частина (біля каблука) – 5,0 мм;
- верх біля основи відвороту бот – 3,5 мм;
- підошва у підметковій частині – 7,5 мм;
- підошва разом із каблуком – 9,5 мм;
- відворот – 2,5 мм.

-

Боти виготовляються з гумової суміші на основі СКІ (синтетичний каучук ізопреновий) формовим способом.

За фізико-механічними властивостями гума має відповідати таким нормам:

- умовна міцність при розтягуванні не менше 8,0 МПа;
- відносне подовження при розриві, %, не менше 550.
-

Діелектричні властивості бот характеризуються струмом витoku і повинні складати не більше 10 мА.

За захисними властивостями згідно ГОСТ 12.4.103 боти умовно позначають “Эв”.

Гарантійний строк зберігання бот – 12 місяців з дня виготовлення.

МАРКУВАННЯ:

На кожному виробі відтиском на підошві мають бути нанесені наступні дані:

- товарний знак або товарний знак підприємства-виробника;
- рік і квартал виготовлення;
- розмір виробу;
- артикул, умовне позначення;
- дата проведення випробування;
- позначення стандарту (ГОСТ 13385-78).

ПАКУВАННЯ:

Пакування повинно забезпечувати надійний захист ботів від механічних пошкоджень.

Взуття в процесі експлуатації не повинно піддаватися впливу предметів, що викликають його механічне пошкодження, а також впливу агресивних середовищ.

Рисунок 1 (зовнішній вигляд)

