

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1. Стеклопластиковые диэлектрические лестницы предназначены для проведения строительных, монтажных, ремонтных и эксплуатационных работ в электроустановках или электротехнологических установках на энергетических, нефтегазовых предприятиях, службах телекоммуникационных сетей, в цехах промышленных предприятий.
2. Лестницы изготавливаются из электроизоляционного стеклопластика, поверхность которого покрыта атмосферостойким электроизоляционным лаком.
3. Прежде чем начать пользоваться лестницей, необходимо тщательно изучить паспорт изделия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

№	Наименование параметров	Показатели			
		ЛСД-У-2х5	ЛСД-У-2х7	ЛСД-У-2х9	ЛСД-У-2х11
1	Тип изделия				
2	Высота лестницы, м	3,08	4,44	5,8	7,09
3	Количество ступеней, шт.	10	14	18	22
4	Расстояние между ступенями, мм	340	340	340	340
5	Ширина основания лестницы, мм	515	515	515	515
6	Ширина вершины лестницы, мм	435	435	435	435
8	Допустимая нагрузка на ступени, кг	150			
9	Электрическая прочность, кВ/см	2,5			
10	Электрическое сопротивление, Мом/м	50			
11	Интервал рабочих температур, о С	от -55 до +60, относительная влажность воздуха до 98% при 25 °С			
12	Срок эксплуатации, лет	10			

* - характеристики могут отличаться от указанных в пределах 5%

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. Произвести проверку внешнего вида лестницы на наличие трещин, разломов, ослабления креплений.
2. До начала работы с приставной лестницей необходимо обеспечить её устойчивость. При установке приставной лестницы в условиях, когда возможно смещение верхней части, её необходимо надежно закрепить за устойчивые конструкции.
3. При работе с приставной лестницей на высоте более 1,3 метра следует применять предохранительный пояс, который закрепляется за конструкцию сооружения или за лестницу при условии надежного крепления ее к конструкции.

4. При необходимости, в целях предупреждения падения лестницы от случайных толчков, место ее установки следует оградить или охранять.

РАБОТА С ЛЕСТНИЦЕЙ

1. Работа с использованием стеклопластиковой диэлектрической лестницы должна производиться в соответствии с инструкциями по технике безопасности, действующими на предприятии, а также «Правилами безопасности при работе с инструментом и приспособлениями».
2. Перед каждым применением изделия должен проводиться технический осмотр внешнего состояния лестницы на предмет отсутствия видимых повреждений.
3. Лаковое покрытие изделий рекомендуется периодически восстанавливать. Состав лака: смола эпоксидная ЭД-20, отвердитель ПЭПА, ацетон – в соотношении 5:1:5. Сушка лакового покрытия 24 часа при комнатной температуре.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

1. Работать с приставной лестницей, стоя на ступеньке, находящейся на расстоянии менее 1 метра от верхнего ее конца.
2. Устанавливать приставную лестницу под углом более 75° к горизонтальной поверхности без дополнительного крепления ее верхней части.
3. Находиться на ступеньках лестницы более чем одному человеку.
4. Поднимать и опускать по лестнице груз;
5. Оставлять на лестнице инструмент;
6. Работать с использованием электрического и пневматического инструмента, строительного-монтажных пистолетов;
7. Устанавливать лестницу на ступени маршей лестничной клетки;
8. Выполнять газо- и электросварочные работы;
9. Выполнять натяжение проводов и т.п.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

1. Лестница стеклопластиковая диэлектрическая, упакована согласно требованиям технических условий, может транспортироваться любыми видами транспорта. При этом должны быть приняты меры, предохраняющие лестницы от механических повреждений и попадания влаги.
2. Лестницы должны храниться в отапливаемых либо не отапливаемых помещениях при температуре от минус 45 до плюс 40° С и относительной влажности от 80 до 100 % при отсутствии воздействия кислот, щелочей, бензина и других растворителей.
3. Утилизация не требует соблюдения специальных правил безопасности.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

1. Просим пользователя лестницы лично сообщать нам все, даже мелкие особенности в работе, чтобы мы своевременно могли вносить изменения в его конструкцию и инструкцию по эксплуатации.
2. Будем Вам благодарны за отзывы и предложения по качеству, составу изделия и настоящего руководства с учетом опыта эксплуатации на Вашем предприятии.

СВЕДЕНИЯ О ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛАХ

Лестница стеклопластиковая диэлектрическая драгоценных металлов не содержит.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия паспортным данным в течение 12 месяцев со дня начала эксплуатации, при соблюдении потребителем условий хранения и эксплуатации изделия.
2. Гарантия на клеевое соединение ступеней и тетив – 60 месяцев.

ИСПЫТАНИЯ

Эксплуатационные испытания проводятся в соответствии с «Инструкцией по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках», утвержденной приказом Минэнерго России от 30.06.03 г. № 261.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

1. Лестница стеклопластиковая, шт. 1
2. Паспорт, экз. 1

Варианты исполнения:

1. Крюк-захват (К), комплект 1
2. Металлический оконцеватель (М), комплект 1
3. Соединение ступеней с тетивами: клеевое (К).



4. Размер (высота профиля) 55 – 55x25 мм,
5. Укосы подмостей – в целях сохранения геометрии тетив - изготовлены из стеклопластикового профиля.
6. Нижние концы тетив оснащены резиновыми подпятниками с рифленой поверхностью, закрывающими тетиву не менее чем на 30 мм.
7. Оснащение нижних концов тетив: прорезиненная опора (П), металлический оконцеватель (М).

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Удовлетворяет требованиям ГОСТ 12.2.003-91 "ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности".

Прошла приемосдаточные испытания и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления: _____

Отметка _____ (подпись, печать)



ПАСПОРТ

ЛЕСТНИЦА СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ

ГОСТ 12.2.003-91

ТУ 22.29.29-002-98545566-2013



Производитель: ООО «ЛУЧ»

199106, г. Санкт-Петербург, Средний пр. В.О., д.88, литер А

Телефон +7 (812) 385-74-40, e-mail: sales.spb@ladders.ru

www.ladders.ru