



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ Лента монтажная F 207, F 107

1. Назначение и область применения.

- Лента монтажная F 207, F 107 применяется для крепления анкерных и подвесных кронштейнов на опорах ВЛИ и опорах линии связи, в один оборот вокруг опоры.
- Механические характеристики ленты по СТО 34.01-2.2-003-2015 с изм. от 05.08.2019: предел текучести не менее 230 МПа, относительное удлинение при разрыве не менее 40 %, предел прочности при растяжении не менее 540 МПа.

2. Основные технические характеристики.

- 2.1. Основные технические характеристики ленты монтажной F 207, F 107 указаны в таблице 1

Позиция	Артикул	Ширина А, мм	Толщина, мм	Длина L, м
F 207	12100011	20	0,7	50
F 107	12100021	10	0,7	50

Таблица 1. Технические характеристики ленты монтажной F 207, F 107.

- Внешний вид ленты монтажной F 207, F 107 представлен на рисунке 1.

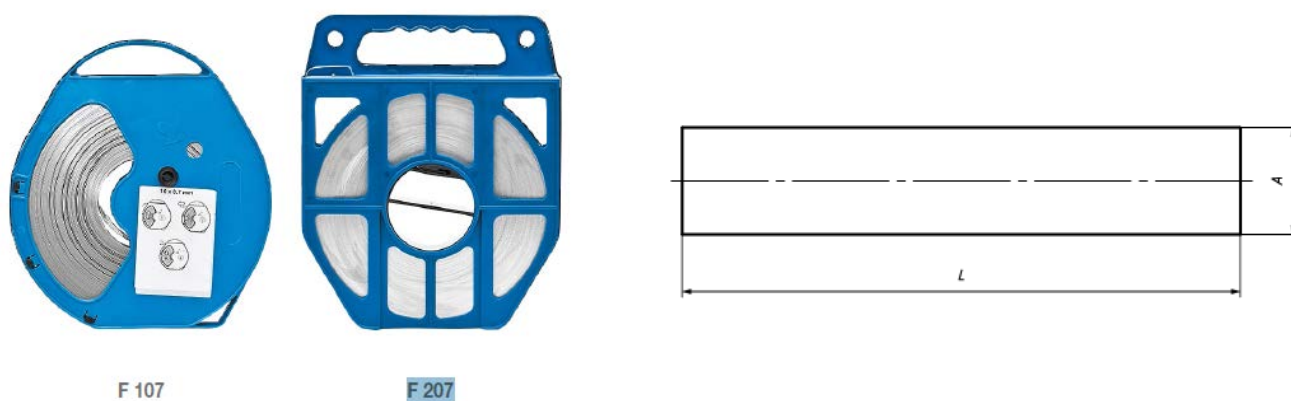


Рис. 1. Внешний вид ленты монтажной F 207, F 107.

- Лента монтажная F 207, F 107 является необслуживаемым изделием. Ремонт ленты не предусмотрен. Демонтаж возможен. Повторный монтаж ленты F 207, F 107 ЗАПРЕЩЕН.
- Лента монтажная F 207 совместима со скрепой NC 20 или с бугелем NB 20.
- Лента монтажная F 107 совместима только с бугелем NB 10.

3. Подготовка изделия к работе

- Достать изделие и произвести внешний осмотр. Убедиться в отсутствии видимых дефектов, трещин, отбитых краёв, трещин и деформаций.

4. Монтаж

- Последовательность операций монтажа:
 - отрезать необходимое количество металлической ленты инструментом типа CIS.
 - продеть ленту в бугель либо скрепу и зафиксировать ее, загнув небольшой конец ленты.
 - обернуть металлической лентой опору для крепления кронштейна и продеть другой конец ленты в бугель либо скрепу.
 - натянуть ленту F 207, F 107 инструментом винтового типа CVF и, загнув ленту, обрезать ее.
 - загнуть специальные ушки на скрепе либо бугеле молотком, зафиксировав ленту.
 - требуемый инструмент: инструмент типа CIS (предназначен для резки металлической ленты), инструмент винтового типа CVF (предназначен для натяжения металлической ленты), молоток.
- Условия монтажа:
 - монтаж линейной арматуры рекомендуется проводить при температуре окружающей среды не ниже минус 20°C в соответствии с данной инструкцией.
 - подвеска изолированных проводов на опорах воздушных линиях электропередачи должна осуществляться в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок.
 - линейная арматура монтируется с применением стандартных инструментов и приспособлений.
 - в процессе установки арматуры на ВЛИ необходимо принимать меры предосторожности для защиты изоляции провода.
 - безопасность выполнения работ в процессе монтажа арматуры и эксплуатации ВЛИ обеспечивается соблюдением требований действующих Правил безопасности при работах в электроустановках.

5. Требования безопасности и охраны окружающей среды

- Требования безопасности должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276 и ГОСТ Р 51177
- Требования охраны окружающей среды должны соответствовать требованиям ГОСТ 13276, ГОСТ Р 51177 и руководящему документу РД-03-21-2007.
- Утилизация должна проводиться согласно установленным правилам утилизации материалов, из которых изготовлены изделия.

6. Требования к упаковке, маркировке, условиям хранения и транспортирования

- Линейная арматура упаковывается в картонную тару или иную, обеспечивающую ее сохранность при хранении и транспортировке. Дополнительно арматура может упаковываться в групповую тару – полиэтиленовые пакеты.
- Картонная тара с линейной арматурой должна быть снабжена ярлыком со следующими данными:
 - марка изделия;
 - номер технических условий (при наличии);
 - брутто-масса тары;
 - количество изделий;
 - наименование (товарный знак) предприятия-изготовителя;
 - указание страны завода - изготовителя;
 - дата изготовления;
 - указание на наличие в ящике сопроводительной документации;
 - остальная маркировка грузов по ГОСТ 14192.
- Условия транспортирования арматуры в части воздействия климатических факторов внешней среды по условиям хранения 3, 4 и 7 согласно ГОСТ 15150.

- Погрузка и разгрузка изделия должна производиться вручную или с использованием погрузочных средств, не вызывающих повреждения их поверхности (вмятины, царапины и др.), влияющие на их свойства.
- Условия хранения линейной арматуры в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 4 по ГОСТ 15150.
- Дополнительные требования к транспортировке и хранению изделия устанавливаются в стандартах и технических условиях на продукцию.

7. Утилизация

- После окончания срока службы изделие не представляет опасности для жизни и здоровья людей, окружающей среды и подлежит утилизации в общем порядке.

8. Гарантии изготовителя

- Гарантийный срок – 5 лет с момента ввода в эксплуатацию, но не более 7 лет с момента продажи.
- Срок эксплуатации – 40 лет. Основные характеристики и функционирование изделия при отсутствии механического износа и надлежащем хранении сохраняются в течение всего срока эксплуатации.
- Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, модифицированные потребителем либо использовавшиеся с нарушением правил эксплуатации, транспортировки или хранения, а также имеющие износ или механические повреждения инородными предметами.
- Изготовитель не несет ответственности за нецелевое или неправильное использование изделия.
- Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате естественного износа, плохого ухода, неправильного использования или небрежного обращения, а также являющиеся следствием несанкционированного вмешательства в устройство изделия лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонта.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его технологические и эксплуатационные параметры!

Любую информацию по качеству продукции, уровню обслуживания, а также замечания, предложения и отзывы просим отправлять на электронный адрес: info@armatech.group

Напишите, и мы усовершенствуем!

Производитель: ООО «НИЛЕД»

ООО «АРМАТЕХ»

www.armatech.group

Отдел продаж: +8 (800) 222-26-68 (многоканальный)

Сервисный центр: +8 (800) 222-26-68 (доб. 911)

