

ИНСТРУКЦИЯ
по погрузке и разгрузке, транспортировке, хранению, сборке и эксплуатации изделий из сухого
профилированного бруса

Настоящая инструкция разработана для сохранения заявленных производителем качеств элементов из сухого профилированного бруса, а также продления срока службы стенового комплекта для малоэтажных жилых и общественных зданий (далее «Стеновой комплект»).

Для производства деталей Стенового комплекта используется сухой профилированный брус, изготовленный в соответствии с техническими условиями завода изготовителя (ТУ).

Детали Стенового комплекта из сухого профилированного бруса изготавливаются в производственном цехе на специализированных станках согласно Проекту Разбрусовки.

В теплое время года после изготовления на заводе, рекомендуется первичная консервация торцов бруса, срок её действия до 45-ти дней в зависимости от погодных условий.

Каждая деталь Стенового комплекта из сухого профилированного бруса маркируется и укладывается в пакеты. Пакеты упаковываются в полиэтиленовую пленку с 5-ти сторон, несмываемым черным маркером наносятся данные о Покупателе, сечений бруса и маркировке пакета. Пакеты формируются под стандарты перевозки автомобильным и железнодорожным транспортом (количество пакетов, их размеры и массу уточняйте у менеджеров).

1. Подъем, погрузка и разгрузка.

1.1. Укладка Стенового комплекта транспортными средствами должна производиться правильными устойчивыми рядами с надежным закреплением, предохраняющим от смещения и ударов во время перевозки.

1.2. Подъем, погрузку и разгрузку Стенового комплекта следует производить краном с применением текстильных строп шириной не менее 120 мм или специальных захватных устройств не наносящих повреждения деталям конструкций. При погрузке (разгрузке) погрузчиком необходимо очистить переднюю часть погрузчика от грязи и проложить между вилами и брусом гофрокартон для недопущения повреждения нижнего ряда пакета.

1.3. При транспортировке детали Стенового комплекта должны быть защищены от увлажнения, загрязнения и механических повреждений.

1.4. Сбрасывание Стенового комплекта при погрузке, транспортировке и разгрузке запрещается.

2. Хранение на стройплощадке.

2.1. Детали Стенового комплекта следует хранить рассортированными по типам и размерам, уложенными таким образом, чтобы исключить провисание и другие деформации.

2.2. Под пакеты на почву укладывается полиэтиленовая пленка, на пленку укладываются три бруса высотой 150 мм, пакеты укладываются поперек брусьев, брусья должны лежать в одной плоскости, в противном случае при длительном хранении пакетов может произойти изгиб деталей.

2.3. Пакеты должны быть упакованы в материал Продавца, детали Стенового комплекта защищены от попадания влаги и прямых солнечных лучей.

2.4. Сортировка деталей производится в сухую погоду, в случае выпадения осадков все детали должны быть укрыты полиэтиленовой пленкой, для исключения набухания древесины при попадании влаги в пакеты деталей. Разбухшая древесина не позволит плотно прилегать деталям друг к другу. При зимней сборке бруса необходимо тщательно очищать профиль бруса от налипшего снега перед его укладкой в стену.

3. Монтаж Стенового комплекта.

3.1. Монтаж Стенового комплекта рекомендуем проводить силами, имеющими опыт работы с данным материалом.

3.2. Монтаж бруса Стенового комплекта необходимо осуществлять в соответствии с проектной документацией.

3.3. Монтаж должен проводиться в дни отсутствия осадков в виде дождя и снега.

3.4. Фундамент.

3.4.1. Фундамент должен выверен нивелиром. Провалы или возвышения отдельных участков фундамента даже на 1-2 мм могут повлечь за собой не качественную сборку.

3.4.2. Бетонный фундамент должен быть гидроизолирован от бруса. Это можно сделать обыкновенным рубероидом, проложив его в два слоя между брусом и бетоном.

3.5. Монтаж стен.

3.5.1. Первый венец укладывать либо на сам фундамент через гидроизоляцию, либо на окладной венец в соответствии с размерами по осям, затем для сверки размеров укладывать венец, который будет перекрывать окна и двери дома. Все стыки деталей должны плотно прилегать, иначе, если первый венец длиннее на 1-2 мм, необходимо сделать подпил соединения в чашке.

3.5.2. Для предотвращения изменения геометрических параметров оконных и дверных проемов, необходимо производить контрольные замеры в каждом ряду.

3.6. Крепление венцов Стенового комплекта.

3.6.1. Сборку Стенового комплекта рекомендуется производить на пружинный крепежный узел «Сила». Сверление отверстий в бруске производить отдельно и очищать отверстие и промежуток между брусками от опилок. На брус длиной 6 метров необходимо не менее четырех узлов.

3.6.2. Все видимые торцевые соединения сбиваются для устранения зазоров.

