

1 Введение

В настоящей инструкции представлены указания по применению, хранению, транспортированию и основные принципы монтажа фиброцементного сайдинга BERGEN (далее - сайдинг).

Сайдинг BERGEN представляет собой доски из фиброцемента, где в качестве фибры (армирующего материала) используют волокна хризотила. Лицевая и боковые поверхности сайдинга BERGEN окрашены водно дисперсионными красками. На обратную (нелицевую) поверхность сайдинга BERGEN нанесен защитный слой на основе водно-дисперсионной акрилово-полиуретановой краски.

По составу сайдинг BERGEN на 99 % состоит из фиброцемента, на 1 % - из сухой пигментированной пленки защитно-декоративного акрилово-полиуретанового покрытия.

Общие требования к готовую продукцию устанавливают ГОСТ Р 53223-2016, ТУ 23.65.12-009-58801035-2018.

2 Область применения

2.1 Сайдинг предназначен для наружной облицовки стен всех типов малоэтажных зданий и сооружений (жилые, общественные, административные, промышленные здания и сооружения; частные жилые дома, сауны, бани, веранды, беседки; торговые, тренажерные центры; открытые театры и эстрады и др.).

2.2 Номинальные размеры сайдинга приведены в таблице.

Наименование размера	Номинальный размер
Длина, мм	1200; 1800; 2400; 3600
Ширина, мм	190; 290*
Толщина, мм	8; 10
<*> - допускается по согласованию с потребителем изготовление сайдинга	

2.3 Не допускается применение сайдинга:

в условиях механических и динамических нагрузок (за исключением ветровой нагрузки);

в вентиляционных шахтах;

- при контакте с агрессивными веществами и средами (кислотами, щелочами, горюче-смазочными материалами, спиртами и органическими растворителями).

2.4 Воздействие ударных нагрузок (пробивка отверстий, обрубка, разрубка) на сайдинг не допускается.

2.5 На сайдинге разных партий допускается разнооттеночность покрытия.

2.6 Не допускается производить крепление трубопроводов, оборудования и т.п. к сайдингу.