

## Правила монтажа крыш с кровлей из фиброцементных листов

- Уклон кровли из фиброцементных листов составляет не менее  $12^{\circ}$  (20%), в районах с обильными снегопадами не менее  $30^{\circ}$ .
- Монтаж обрешетки следует начинать от карниза и от края фронтона. В конструкции крыш из фиброцементных листов применяют шаговую обрешетку из брусков сечением 60х60мм, а также можно использовать сплошную обрешетку, которую выполняют из необрезных досок хвойных пород толщиной не менее 25 мм и шириной 100 мм.
- Укладку фиброцементных листов производят лицевой поверхностью вверх по двух пролетной схеме, каждый лист должен опираться на три бруска. Шаг обрешетки под кровлю, зависит от размеров листа. На карнизных участках, вокруг дымоходов, вдоль ендов, коньков и хребтов кровли предусмотрено выполнение сплошной обрешетки.
- Для крепления листов используют стальные гвозди, длиной 120 мм со шляпкой большего диаметра.
- Крепление листов проводят через предварительно высверленные отверстия в гребнях волн. Диаметр отверстий должен на 2-3 мм превышать диаметр крепежного элемента.
- **ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В ЛИСТАХ ЗАПРЕЩЕНА.** Забивание гвоздей не через высверленные отверстия снижает прочностные характеристики фиброцементных листов и, в свою очередь, может привести к появлению в них трещин.
- Листы фиброцементные профиля 50/225 -4, -5 волн крепят в гребнях (верхняя часть выступающей точки волнистого профиля) во 2 -ю и 4-ю волны.
- Листы профиля 50/225 -4, -5 волн укладывают с обязательным нахлестом в поперечном направлении на половину волны, в продольном направлении нахлест должен составлять не менее 100 -150 мм. Направление укладки выбирают навстречу господствующему направлению ветра.
- Плотное прилегание листов на кровле обеспечивают срезкой примыкающих углов при совмещении продольных кромок. Величина срезаемого угла зависит от величины нахлеста верхнего ряда листов на нижний.