



Металлические кровли, элементы которых соединяются при помощи фальцевого соединения, называются фальцевыми кровлями.

Отдельные элементы покрытия таких кровель, кромки которых изготовлены из расчета на соединение фальцами, называются картинами.

Фальцем называют шов, который образуется при соединении двух картин. Фальцы бывают одинарными и двойными, по размещению соединения, они различаются на стоячие и лежащие.

Горизонтальное соединение картин, которое идет перпендикулярно скату крыши, соединяют лежащими фальцами, а вертикальные – стоячими.

Процесс соединения фальцев называется закатыванием. Закатывание производится при помощи специального электромеханического устройства. Существует также разновидность самозакатывающихся фальцев – они соединяются простым наложением одной кромки элемента кровли на кромку соседнего элемента, без применения инструментов.

Фальцевые кровли используются в Европе и России с конца 19 века. В начале двадцатого века в России широко применялась кровля с одинарным фальцем, которая была проще в монтаже, но менее надежна в эксплуатации. И только после того как были изобретены и внедрены закаточный и гибочный устройства для фальцев, кровельщики стали использовать более надежную кровлю с двойным стоячим фальцем.

[Joomla SEO powered by JoomSEF](#)