

ООО «Дивное»

Деревянная кровля

Варианты деревянной дранки



Изготовление

Изготавливают из деревянных чурок. Производят гонт путём **откалывания** плашек от чурки при помощи специального «**колуна**» — колотый гонт, или пилением — пиленный гонт. Гонт может быть **шпунтованный** и не шпунтованный (дранка). Шпунтованный гонт имеет клиновидное сечение (одна кромка шире, вторая уже). В широкой кромке прострагивается паз, в который вставляется узкой кромкой соседняя гон тина при устройстве кровли. Не шпунтованный гонт имеет прямоугольное или линзовидное сечение. Тонкие гонтовые пластины (толщиной до 10 мм) прямоугольного сечения называются щепой.

Сырьё

В качестве сырья чаще используется **осина**, **лиственница**, **сосна**, **ель**^[1]. Хвойные породы содержат большое количество смолы, которая является природным антисептиком и препятствует образованию **гнилостных** грибков и бактерий. Именно из-за низкого содержания смолы многие древесные породы не выдерживают солнечного и температурного воздействия. Растрескавшаяся древесина начинает гнить и разрушаться. С кровлей из лиственницы и сосны такого не происходит. Деревянная крыша из этих пород будет служить примерно в 2 раза дольше, чем кровля из других деревьев при использовании их без пропитки специальными **антисептиками**.

Устройство кровли из гонта

Кровлю на жилых зданиях устраивают в три слоя (трёхслойная гонтовая кровля), для нежилых — в два слоя (двухслойная гонтовая кровля) по обрешётке из брусков сечением 5 x 5 см или отесанных на два канта **жердей**. Расстояние между осями обрешетин: для трёхслойной кровли — треть, для двухслойных — половина длины гон тины. Укладка гон тин производится от свеса к коньку и справа налево. Гон тины в каждом ряду заводятся узкими краями в пазы смежных гон тин и прибиваются вверху и внизу к обрешётке гвоздями 2x60. Гон

тины последующего укладываемого ряда должны перекрывать швы гон тин предыдущего ряда. Со временем, деревянные пластины коробятся, изгибаясь поперёк волокон. Это следует учитывать при укладке, ориентируясь по годовым кольцам на торце пластин, и чередовать ряды изгибаемые в разные стороны. Самый нижний ряд должен изгибаться "горбом вниз" формируя водостоки

Преимущества гонта

- Экологичность
- Доступность и дешевизна сырья
- Ремонтопригодность
- Долговечность (20-25 лет, с защитным покрытием до 40 лет)
- Относительно лёгкая кровля (15-18 кг/м²)

Недостатки гонта

- Лёгкая возгораемость
- Трудоёмкость изготовления гонта и устройства кровли из него
- Требуется периодического обновления защитных покрытий