

Балластная кровля



Это самая надёжная и недорогая система долговечной кровли в северных регионах мира.

Особенность устройства плоских кровель инверсионного типа заключается в том, что гидроизоляционный слой полностью защищен от всевозможных разрушительных внешних воздействий, таких как ультрафиолетовые лучи, перепады температуры, механическая нагрузка.

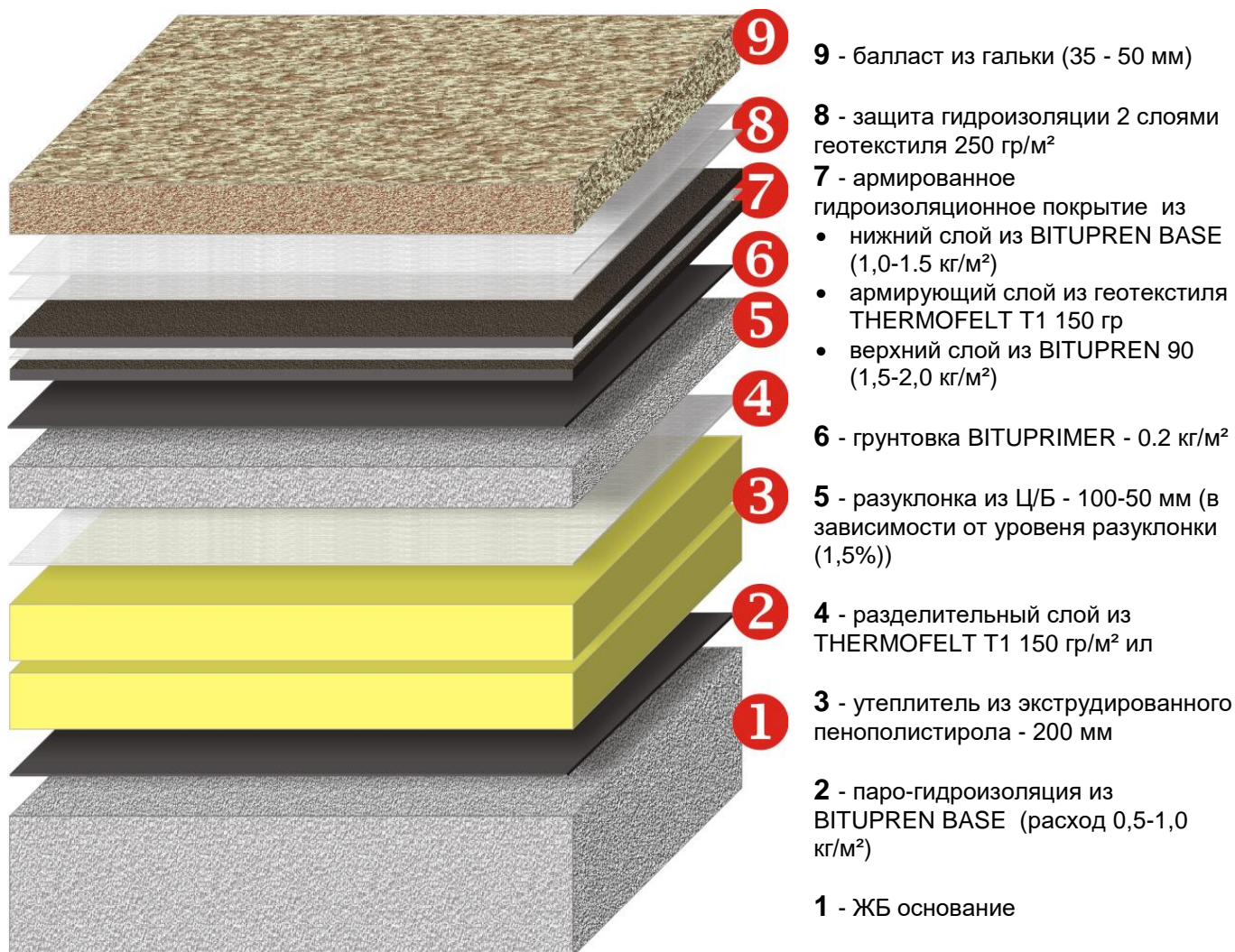
Балласт и дренажный слой из геотекстиля, в свою очередь, предохраняют от внешних факторов и включений, задерживают грязь, листья и всё, что может засорить воронки и водосборные системы.

Данный вид кровли в большинстве случаев применяется в промышленных или коммерческих зданиях, где необходимы преимущества инверсионной кровли с балластом: минимальное требование к эксплуатации даже при большой снеговой нагрузке, абсолютная пожарная безопасность, стойкость к агрессивной среде.

Главным преимуществом кровли с балластом является абсолютная пожарная безопасность (класс НГ), в которой нуждаются кровли нефтеперерабатывающих и химических заводов.

В зависимости от местоположения объекта и снеговой нагрузки, мы рекомендуем укладывать балластный слой из гальки на жесткое основание во избежание возможной деформации утеплительного материала с последующим отвалом балласта.

Вариант с устройством жесткого основания - разуклонки из цементной бетонной стяжки:



Вариант устройства балластной кровли на жестком основании из асбестной цементной плиты:

