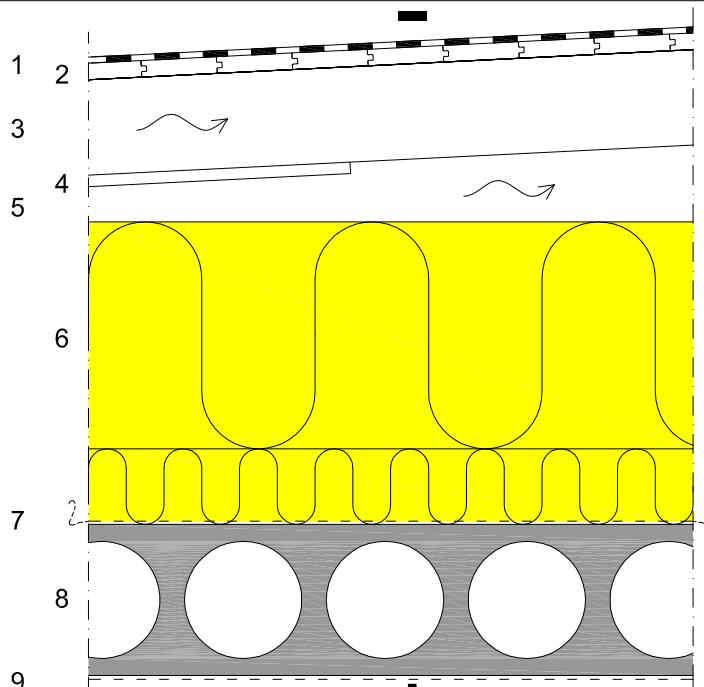


Проектировщик	Содержание Плоские битумные кровли Вентилируемая конструкция Деревянная обрешетка		YP-700b	
Объект	Номер проекта	Класс пожароопасности кровли B _{ROOF(t2)}	Работу выполнил	Дата
	Уклон кровли > 1:40	Класс гидроизоляции VE40	Изменение	Дата изменения

МК 1:10



Конструкция сверху вниз:

1. Kerabit 5500 T (TL1, K-PS 300/5500 напл.). Однослойное покрытие не рекомендуется на кровлях при уклоне менее 1:20
2. Сплошное основание из шпунтованной доски или крупнощитового настила, напр., ОСП, толщина которых в соответствии со строительным проектом
3. Стропильная конструкция в соответствии со строительным проектом
4. По краям, с внутренней стороны стропил, прибл. 1,2 м от внешней стены задается направление вентиляруемого воздушного потока
5. Вентилируемое пространство в соответствии со строительным проектом (>100 мм/200 мм, в зависимости от уклона кровли)
6. Сыпучая минеральная вата, напр., Isover PUN KV-041, 300 мм и плита Isover KL-33, 100 мм ($U=0,09 \text{ W/m}^2\text{K}$).
7. Мин. толщина плиты 265 мм
8. Пароизоляция, напр., Kerabit 3000 U (BH1, TL2, K-MS 170/3000)
9. Несущая конструкция в соответствии со строительным проектом
Отделочный материал и его применение в соответствии с инструкциями

Инструкции по монтажу:

- Ковер наплавляется по швам и точно, в местах потайных швов фиксируется механическим крепежом.
- Нахлест ковров по боковым швам составляет мин. 100 мм и по окончанию рулона 150 мм.
- При отделке ендовы применяются материалы, которые соответствуют реальному уклону ендовы.
- Основание кровли должно относиться в классу A2 – s1, d0 (материалы с ограниченными свойствами горения). Если класс пожароопасности не соответствует, то поверхность кровли необходимо разделить на участки макс. 2400 м² вертикальными или горизонтальными противопожарными преградами. По возможности, они располагаются на месте имеющихся внизу разделительных стен.

Особые примечания:

- Для конструкции рекомендуется класс гидроизоляции VE 80 (TL2+TL2).
- Гравийная засыпка рекомендуется всегда при большой площади кровли или в районах плотной застройки, если вокруг здания не растут деревья, превышающие высоту зданий.
- Пароизоляция (напр. Kerabit 3000 U, BH 1) во время проведения работ служит гидроизоляцией. Если применять воронки пароизоляции, то дождевая вода сможет уходить из строения, благодаря чему нижние этажи здания можно ввести в эксплуатацию, не дожидаясь окончания кровельных работ

1.1.2015 KerabitPro

Конструкция носит рекомендательный характер.
Проектировщик несет ответственность за ее
пригодность к строительному проекту.