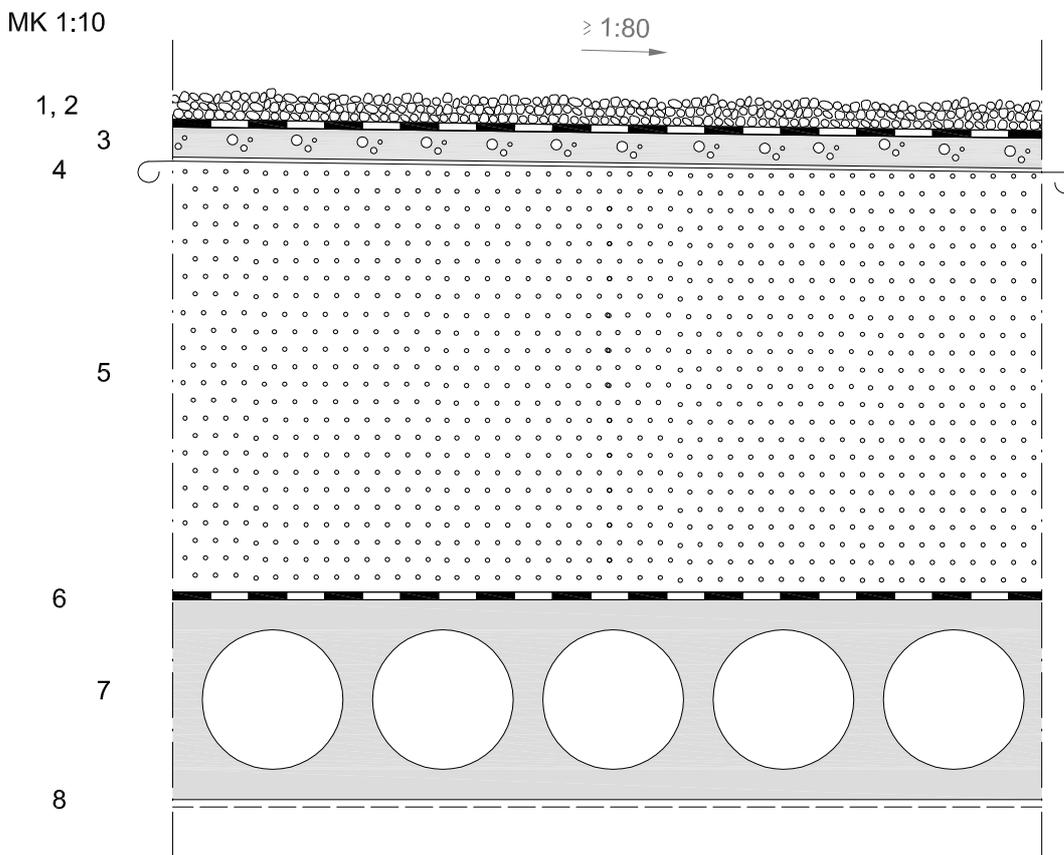


Проектировщик	Содержание Плоские битумные кровли Керамзитовая кровля Бетонное основание		<b>YP-903</b>	
Объект	Номер проекта	Класс пожароопасности кровли	Работу выполнил	Дата
	Уклон кровли ≥ 1:80	Класс гидроизоляции VE80	Изменение	Дата изменения



#### Конструкция сверху вниз:

1. Защитный слой гравия
2. Kerabit 5100 T (TL2, K-PS 170/5000 напл.)+ Kerabit 3000 U(TL2, K-MS 170/3000). Класс гидроизоляции VE 80 (TL 2 + TL2)
3. Бетонная плита 30 -50 мм (Qs макс. 250 кг/м³)
4. Битумированная бумага для заливки бетона или фильтрующая ткань, паропропускающая
5. Керамзит, толщина слоя изоляции по проекту
6. Пароизоляция, напр., Kerabit 3000 U (BH1, TL2, K-MS 170/3000)
7. Несущая конструкция в соответствии со строительным проектом
8. Отделочный материал и его применение в соответствии с инструкциями

#### Инструкции:

- Нижний ковер наклеивается по швам и точно. Верхний ковер укладывается методом сплошного наплавления.
- Нахлест ковров по боковым швам составляет мин. 100 мм и по окончанию рулона 150 мм. Ковры, уложенные друг на друга должны настилаться в одном направлении, но их швы не должны совпадать.

#### Особые примечания:

- В качестве защиты гидроизоляции применяется гравийный щебень (мин. 35 кг/м²). Он не только защищает кровлю, но и удлиняет срок ее службы.
- Слой керамзитовой теплоизоляции вентилируется с помощью имеющихся на карнизах вентиляционных отверстий и вентиляторов низкого давления (дефлекторов). Проектирование и расчет системы вентиляции для каждого объекта индивидуально.
- 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.
- Если уклон кровли 1:40 или больше, то можно гидроизоляцию отнести к классу VE 40. При отделке ендовы применяются материалы, которые соответствуют реальному уклону ендовы. Рекомендуется два гидроизоляционных ковра TL 2 (VE 80).

#### 1.1.2015 KerabitPro

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