

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Фасады и Стены»
Технический лист ФАС-03. Версия от 12.2009

СИСТЕМА ТН-ФАСАД Комби

Система штукатурного фасада с теплоизоляцией из пенополистирола по каменному основанию

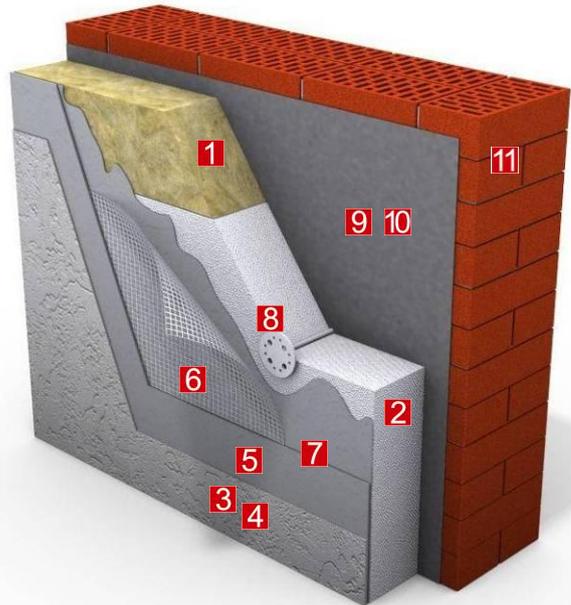
Описание системы:

Применение полистирольных плит значительно удешевляет штукатурную систему, но из-за горючести и слабой паропроницаемости полистирола при проектировании стоит уделить пристальное внимание пожарной безопасности фасада и вентиляции внутренних помещений. В роли противопожарных рассечек фасада используются негорючие минераловатные плиты ТЕХНОФАС.

Основанием системы могут быть несущие, самонесущие и навесные стены из монолитного железобетона каменных и армокаменных кладок (плотностью не ниже 600 кг/м.куб.)

Базовый штукатурный слой играет защитную роль по отношению к внешним механическим и погодным воздействиям. Армирование данного слоя сеткой увеличивает ударную стойкость, снижает опасность возникновения трещин.

Структура (рисунок) финишного покрытия определяется размером и формой зернистого наполнителя декоративной штукатурки, используемым инструментом, а также методами нанесения. Безремонтный срок службы системы более 25 лет



Область применения:

Система ТН-ФАСАД Декор разрешена к применению на зданиях всех степеней огнестойкости и всех классов конструктивной и функциональной пожарной опасности высотой до 75м.

Состав системы:

№	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	ТЕХНОФАС ДВУХСЛОЙНЫЙ* ТУ 5762-002-74182181-2007	3.08	м ²	Пачка (2-5 плит). Плиты размером: 1200х600х70-200 мм с шагом 10 мм	1,02
2	Полистирол ПСБС 25-Ф	-	-	-	-
3	Фасадная краска (по необходимости)	-	-	-	-
4	Декоративная штукатурка				
5	Кварцевая грунтовка.	-	-	-	-
6	Стеклотканевая сетка	-	-	-	-
7	Базовый армирующий слой	-	-	-	-
8	Тарельчатый фасадный анкер	-	-	-	-
9	Клей для теплоизоляционных плит	-	-	-	-
10	Упрочняющая грунтовка	-	-	-	-
11	Наружная стена	-	-	-	-

*Альтернативный материал ТЕХНОФАС; ТЕХНОФАС Л - для изоляции криволинейных поверхностей;
ТЕХНОПЛЕКС-ФАСАД – для изоляции цоколя.