

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Фасады и Стены»  
Технический лист ФАС-05. Версия от 07.2012

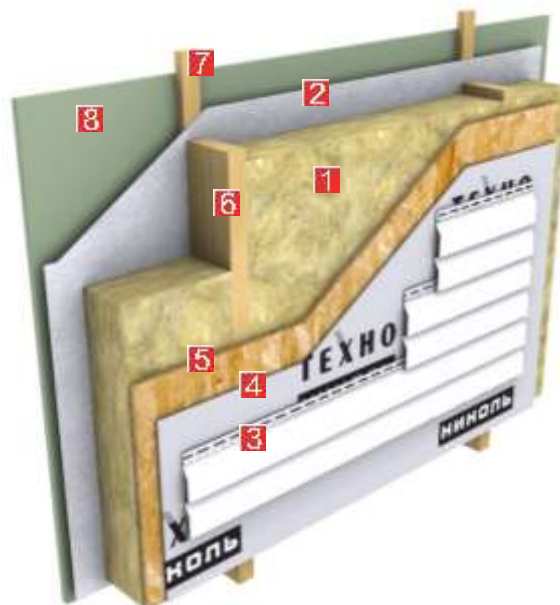
## СИСТЕМА ТН-ФАСАД Эконом

Система фасада с облицовкой виниловым сайдингом по деревянному каркасу

### Описание системы:

Стойки каркаса системы выполняются либо из древесины хвойных пород, либо из стальных термопрофилей. Пространство между стоек каркаса заполняется легкими негорючими теплоизоляционными плитами ТЕХНОБЛОК, благодаря этому система ТН-ФАСАД Эконом не только становится более экономичной, но и имеет минимальную толщину стен. Ориентировано-стружечные плиты (ОСП-3) выполняют функцию жестких связей в каркасной схеме здания и являются основанием под монтаж винилового сайдинга SAYGA.

Для увеличения срок службы как плит ОСП-3, так и фасадной системы в целом, между сайдингом и сплошным основанием располагается супердиффузионная мембрана ТехноНИКОЛЬ. Данный материал выводит влажный воздух из фасада и при этом предохраняет плиты ОСП-3 от уличной влаги, попавшей из-под облицовки (дождь, роса, тумане). Изнутри система защищена от переувлажнения пароизоляционной мембраной ТехноНИКОЛЬ, нахлесты которой проклеиваются соединительной бутил-каучуковой лентой ТехноНИКОЛЬ. Зазор между пароизоляцией и внутренней обшивкой предназначен для прокладки внутренних коммуникаций.



### Область применения:

Система ТН-ФАСАД Эконом предназначена для строительства одноквартирных домов, коттеджей, таунхаусов и малоэтажных зданий различного назначения.

### Состав системы:

| № | Наименование слоя                                     | Номер техлиста | Ед. изм        | Размер, упаковка   | Расход на м <sup>2</sup> |
|---|---|----------------|----------------|--|--------------------------|
| 1 | ТЕХНОБЛОК*<br>ТУ 5762-010-74182181-2012               | 3.03           | м <sup>2</sup> | -  | 1,02                     |
| 2 | Пароизоляция для скатных кровель и стен ТехноНИКОЛЬ** | 7.06           | м <sup>2</sup> | Рулон (1,5х50м)  | 1,2                      |
| 3 | Виниловый сайдинг SAYGA                               | 7.03           | м <sup>2</sup> | Пачка (10 панелей)<br>Габариты панели:<br>3,85х0,25м (0,96м.кв.) | 1,05                     |
| 4 | Мембрана супердиффузионная ТехноНИКОЛЬ                | 5.06           | м <sup>2</sup> | Рулон (1,5х50м)  | 1,2                      |
| 5 | Плиты ОСП-3   | -              | м <sup>2</sup> | -  | -                        |
| 6 | Каркас здания   | -              | м <sup>3</sup> | -  | -                        |
| 7 | Контррейки 40-60мм                                    | -              | м <sup>2</sup> | -  | -                        |
| 8 | Внутренняя обшивка ГКЛ или ГВЛ                        | -              | м <sup>2</sup> | -  | -                        |

\* альтернативные материалы – ТЕХНОЛАЙТ и РОКЛАЙТ.

\*\* альтернативный материал – «Пароизоляция армированная ТехноНИКОЛЬ», «Пленка пароизоляционная универсальная».

### Производство работ:

Согласно «Альбому технических решений по теплоизоляции ограждающих конструкций»