



## СИСТЕМА ТН-ФАСАД HAUBERK

Система фасада с облицовкой фасадной плиткой по каменному основанию



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система [ТН-ФАСАД HAUBERK](#) предназначена как для нового строительства, так и для санации (оздоровления) уже построенных жилых зданий, объектов общественного пользования, торговых и производственных павильонов высотой до двух этажей включительно.

### ОСОБЕННОСТИ:



Простота  
монтажа



Эстетика



Малый вес  
конструкции



Не требует  
дополнительной  
пароизоляции

### СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м <sup>2</sup>
1	Сплошное основание	-	-	-
2	Несущая стойка	Каркас под теплоизоляцию с шагом 600 мм	-	-
3	Устройство примыкания оконного блока	<a href="#">Пена монтажная профессиональная ТЕХНОНИКОЛЬ 65 MAXIMUM всесезонная</a>	-	0,05 кг/пог.м
4	Теплоизоляция	<a href="#">Экструзионный пенополистирол БРУСКИ XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO</a>	50	1,1
5	Тепло-, звукоизоляция	<a href="#">ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши ПРОФ</a>	50-200* 40-200*	1,1
6	Обрешетка	Брус сечением 50x50 мм для контрутепления	-	-
7	Герметизирующий элемент	<a href="#">Соединительная односторонняя лента ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЕНД 60</a>	-	1,05 п.м.
8	Гидро-, ветрозащита	<a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ УЛЬТРА</a>	-	1,2
9	Контробрешетка	Брус для создания вентзазора, толщиной 30-50 мм	-	-
10	Сплошное основание	Плиты OSB	-	-
11	Защитно-декоративное покрытие	<a href="#">Фасадная плитка ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK, коллекция КИРПИЧ</a>	-	по проекту

\* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

### СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн  
калькуляторы



Документы



## АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- |    |                               |  |
|----|-------------------------------|--|
| 4  | Теплоизоляционный слой        | <a href="#">ТЕХНОБЛОК ПРОФ</a> , <a href="#">ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА</a> , <a href="#">ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА</a> , <a href="#">РОКЛАЙТ</a> , <a href="#">ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши</a> , <a href="#">ТЕХНОНИКОЛЬ Теплый каркас</a> , <a href="#">ТЕХНОНИКОЛЬ Теплый каркас ПРОФ</a> , <a href="#">ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж</a> , <a href="#">ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж ПРОФ</a>                         |
| 8  | Гидро-, ветрозащита           | <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП</a> , <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ 150</a> , <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ 130</a> , <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 180</a> , <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 150</a> , <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 130</a> , <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 110</a> |
| 11 | Защитно-декоративное покрытие | <a href="#">Фасадная плитка ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK</a> , <a href="#">коллекция КАМЕНЬ</a>   |

ПРИМЕЧАНИЕ - Толщина теплоизоляции определяется согласно теплотехническому расчету.

## ОПИСАНИЕ:

В качестве теплоизоляции в данной системе применяются легкие плиты из стекловолокна [ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши ПРОФ](#) или из каменной ваты с низкой сжимаемостью – [ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ](#). Для надежной фиксации теплоизоляционных плит с наружи здания к фасаду механически крепится деревянный каркас требуемой толщины. Для защиты утеплителя от выветривания и от замачивания атмосферными осадками теплоизоляционные плиты необходимо изолировать [диффузионной мембраной ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ УЛЬТРА](#). Данная пленка фиксируется между брусками для контрутепления и контррейками, по которым в последствии монтируется сплошное основание из OSB. [Фасадная плитка ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK](#) крепится на OSB механическим способом специальными оцинкованными гвоздями, двойной клеевой замок значительно облегчает процесс монтажа. Созданная на основе стеклохолста, улучшенного битума и гранул из натурального базальта фасадная плитка обладает высокой цветостойкостью и устойчивостью к температурным колебаниям. Кроме того, её отличает повышенная герметичность, а также удобство применения на любых геометрически сложных поверхностях. В системе [ТН-ФАСАД HAUBERK](#) пароизоляция не требуется. Наличие вентилируемого канала делает систему надежной, даже на основании с высокой паропроницаемостью.

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу фасадной плитки ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK](#).

## СЕРВИСЫ:



Подбор  
решения



Выполнение  
расчетов



Техническая  
консультация



Проектиро-  
вание



Аудит  
проектной  
документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение  
монтажа



Подбор  
подрядчика



Комплексная  
доставка



Поддержка при  
эксплуатации

