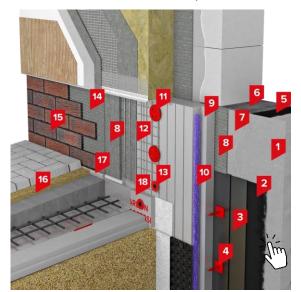


ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ ЦКЛ-10020358. ВЕРСИЯ 05.2024

СИСТЕМА ТН-ЦОКОЛЬ Клинкер

ТЕХНОНИКОЛЬ

Система цоколя с отделкой клинкерной плиткой и с теплоизоляцией из экструзионного пенополистирола.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Здания всех классов функциональной пожарной опасности для теплоизоляции цоколей и надземной части фундаментов на высоту до 0,8 м от уровня земли (отмостки) при обеспечении антивандального исполнения с применением защитного слоя толщиной не менее 30 мм.

ОСОБЕННОСТИ:



Энергоэффективное решение



Доступная технология монтажа



Применим для зданий любых классов функциональной пожарной опасности



Антивандальное исполнение толщина защитного слоя не менее 30 мм

COCTAB:

Nº	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м²
1	Несущее основание	Конструкция цоколя/фундамента	-	-
2	Грунтовка	<u>Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ</u> №01	-	0,2-0,3 л
3	Гидроизоляция	ТЕХНОЭЛАСТ ФУНДАМЕНТ (2 слоя)	8,0	2,3
4	Крепежный элемент	Крепеж ТЕХНОНИКОЛЬ №01 и №02 для фиксации плит XPS и мембраны PLANTER	-	7 шт
5	Клеевой слой	<u>Мастика приклеивающая</u> ТЕХНОНИКОЛЬ №22 (Вишера)	-	0,8-1.8 кг
6	Гидроизоляция	Отсечная гидроизоляция ТЕХНОНИКОЛЬ	1,0	По проекту
7	Грунтовка	<u>Гр</u> унтовка универсальн <u>ая</u> ТЕХНОНИКОЛЬ 010	-	0,1-0,35 л
8	Базовый штукатурный слой	Штукатурно-клеевая смесь для плит из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ 220	15	27,5 кг
9	Теплоизоляция	Экструзионный пенополистирол TEXHOHИКОЛЬ CARBON ECO FAS	По проекту	согласно расчету
10	Клеевой слой	Клей ТЕХНОНИКОЛЬ 508 PROFESSIONAL	-	1 баллон на 20 м²
11	Крепежный элемент	Дюбель фасадный TEXHOHИКОЛЬ	-	-
12	Армирующая сетка	Металлическая сетка 50х50х4	-	1,2
13	Крепежный элемент	Анкер-шуруп для газобетона	-	По проекту
14	Клеевой слой	Плиточный клей	10	По проекту
15	Защитно-декоративное покрытие	Клинкерная плитка	10-15	По проекту

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:









калькулято ры











Nº	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м²
16	Отмостка	Отмостка	-	По проекту
17	Комплектация	<u>Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ ПУ MASTER</u>	-	По проекту
18	Термовкладыш	Экструзионный пенополистирол TEXHOHUKORЬ CARBON PROF	По проекту	По проекту

Альтернативные материалы:

2	Грунтовка	Праймер битумный эмульсионный ТехноНИКОЛЬ №04, Праймер полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №08

Быстросохнуший

Гидроизоляция Техноэласт ГРИН, Техноэласт АЛЬФА ЭПП

Клеевой слой КЛЕЙ-ПЕНА ТЕХНОНИКОЛЬ PROFESSIONAL ДЛЯ ПЕНОПОЛИСТИРОЛА, МАСТИКА ПРИКЛЕИВАЮЩАЯ ТЕХНОНИКОЛЬ

№27, Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ 500 PROFESSIONAL универсальный

Теплоизоляция Экструзионный пенополистирол TEXHOHИКОЛЬ CARBON ECO для коттеджного и малоэтажного

строительства.

Экструзионный пенополистирол TEXHOHИКОЛЬ CARBON PROF для промышленного и гражданского

строительства

ОПИСАНИЕ:

Система обладает высокими пожарно-техническими характеристиками за счет применения защитного слоя толщиной не менее 30 мм. В системе в качестве теплоизоляции применяется экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO FAS, который имеет фрезерованную поверхность для повышения адгезии с клеевыми составами, а также обладает низким водопоглощением и низкой теплопроводностью.

Основанием системы могут быть несущие, самонесущие и навесные стены из монолитного железобетона, каменных и армокаменных кладок (плотностью не ниже 600 кг/м³).

Крепление металлической сетки к основанию осуществляется выше уровня гидроизоляции. Нижняя часть сетки зафиксирована при помощи анкер-шурупа для газобетона к теплоизоляции без разрушения гидроизоляционного слоя. Клинкерная плитка играет защитную роль по отношению к внешним механическим и погодным воздействиям. Базовый штукатурный слой, армированный металлической сеткой, увеличивает ударную стойкость, снижает опасность возникновения трещин.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	Значение
Класс пожарной опасности по ГОСТ 31251-2008	ко
Пожаробезопасность	Защитно-декоративный слой

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- 72746455-4.4.2-2019 Изоляционные системы ТЕХНОНИКОЛЬ СИСТЕМЫ ФАСАДНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ С НАРУЖНЫМИ ШТУКАТУРНЫМИ СЛОЯМИ ТН-ФАСАД ПРОФИ И ТН-ФАСАД КОМБИ Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям
- СТО 72746455-4.2.2-2022 СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕХНОНИКОЛЬ СИСТЕМЫ ИЗОЛЯЦИИ ФУНДАМЕНТОВ Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям
- CΠ 2.13130.2020

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- ΓΟCT P 57361-2016/EN ISO 13793:2001;
- FOCT P 56707-2023:
- CΠ 293.1325800.2017;
- Инструкция по монтажу систем теплоизоляции цоколя и фасада с экструзионным пенополистиролом с тонким штукатурным слоем
- Инструкция по монтажу гидроизоляционной мембраны из битумно-полимерных рулонных материалов.

СЕРВИСЫ:



























Подбор решения

Выполнение расчетов

консультация

вание

документации

Сопровождение монтажа

Подбор подрядчика

Комплексная доставка

Поддержка при эксплуатации

^{*}Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.