



КЛЕИ • ГЕРМЕТИКИ • ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ

АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

СИСТЕМА ФАСАДНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ КОМПОЗИЦИОННАЯ С ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНЫМ СЛОЕМ ИЗ ШТУЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАПЕТЕРМ ППС КЛИНКЕР (МАРЕTHERM EPS CLINKER)

Москва,
2023 г.



ЗАПРЕЩАЕТСЯ КОПИРОВАНИЕ, РАСПРОСТРАНЕНИЕ (В ТОМ ЧИСЛЕ ПУТЕМ КОПИРОВАНИЯ НА ДРУГИЕ ПЕЧАТНЫЕ РЕСУРСЫ ИЛИ РЕСУРСЫ В ИНТЕРНЕТЕ) ИЛИ ЛЮБОЕ ИНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИИ, ФОТОМАТЕРИАЛОВ И ОБЪЕКТОВ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СОГЛАСИЯ ПРАВООБЛАДАТЕЛЯ MAPEI SPA. С ПОДРОБНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ О МАТЕРИАЛАХ И РЕШЕНИЯХ MAPEI ВЫ МОЖЕТЕ ОЗНАКОМИТЬСЯ В ТЕХНИЧЕСКИХ КАРТАХ, РАЗМЕЩЕННЫХ НА САЙТЕ [MAPEI.RU](https://www.mapei.ru). ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ РЕКОМЕНДУЕТСЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ С ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКОЙ АО «МАПЕИ».

Содержание

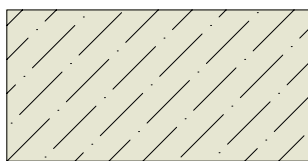
Наименование	Лист
СФТК МАПЕТЕРМ ППС КЛИНКЕР	
Принятые обозначения	4-5
Описание системы	6-9
Карта расположения узлов системы	10
Расположение слоев в системе Мапетерм ППС Клинкер	11
Схема нанесения клеевого состава на плиты из пенополистирола 1000x1000	12
Схема нанесения клеевого состава на плиты из минеральной ваты 1200x600	13
Варианты устройства противопожарных рассечек в зависимости от этажа здания и расстояния между проемами	14
Устройство противопожарных рассечек в районе эвакуационного лестничного марша	15
Устройство противопожарных рассечек в районе аварийной пожарной лестницы	16
Таблица по расчету тарельчатых дюбелей на 1 кв.м теплоизоляционного слоя	17
Варианты расположения тарельчатых дюбелей при креплении минераловатных плит для обеспечения потребного количества на 1 кв.м теплоизоляции	18
Рекомендуемые схемы расположения тарельчатых дюбелей	19
Варианты установки цокольного профиля	20
Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений без использования цокольного профиля	21
Примыкание системы к цоколю с утеплением подвальных помещений с использованием цокольного профиля	22
Примыкание системы к выступающему цоколю (Вариант 1)	23
Примыкание системы к выступающему цоколю (Вариант 2)	24
Устройство перевязки теплоизоляционных плит при монтаже на внешних вертикальных углах здания	25
Устройство перевязки теплоизоляционных плит при монтаже на внутренних вертикальных углах здания	26
Устройство системы на внешнем вертикальном углу	27
Устройство системы на внешнем вертикальном углу с организацией противопожарной рассечки	28
Устройство системы на внутреннем вертикальном углу с организацией противопожарной рассечки	29
Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 1)	30
Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 2)	31
Завершение системы на внешнем вертикальном углу здания (Вариант 3)	32
Примыкание системы к оконному проему. Устройство подоконного отлива (Вариант 1)	33
Примыкание системы к оконному проему. Устройство подоконного отлива (Вариант 2)	34
Примыкание системы к оконному проему. Устройство бокового откоса.	35
Примыкание системы к оконному проему. Устройство верхнего откоса.	36
Устройство вертикального деформационного шва с использованием деформационного профиля (Вариант 1)	37
Устройство вертикального деформационного шва с использованием деформационного профиля (Вариант 2)	38
Устройство вертикального деформационного шва с использованием деформационного профиля. Узел герметизации основания.	39
Устройство деформационного шва с использованием углового деформационного профиля	40

Содержание

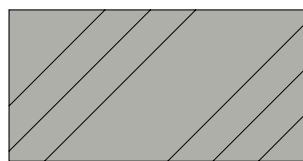
Наименование	Лист
СФТК МАПЕТЕРМ ППС КЛИНКЕР	
Устройство компенсационных швов в финишном покрытии из штучных материалов (клинкерной плитке)	41
Примыкание системы к вентилируемой скатной кровле	42
Примыкание системы к выносному элементу крепления (Вариант 1)	43
Примыкание системы к выносному элементу крепления (Вариант 2)	44
Примыкание системы к выносному элементу крепления (Вариант 3)	45
Примыкание системы к утепленной эксплуатируемой кровле (открытой террасе)	46
Расход материалов	47
ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ	
Монтаж теплоизоляции и создание базового штукатурного слоя	48
Подготовка основания	49-50
Гидроизоляция	51-53
Материалы для укладки керамической плитки и камня	54
Шовные заполнители	55
Герметики	56-57
Декоративные финишные покрытия	58
Химическая анкеровка	59

MAPETHERM EPS CLINKER

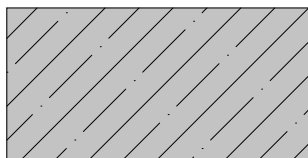
СИСТЕМА ФАСАДНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ КОМПОЗИТНАЯ



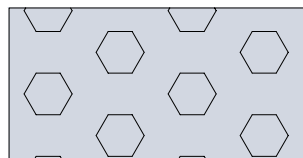
Бетон



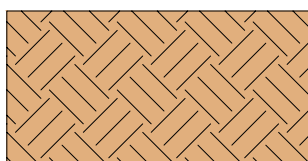
Асфальт



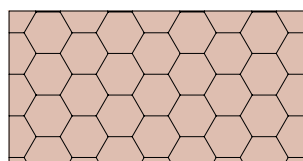
Железобетон



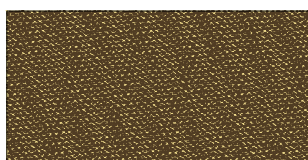
Пенополистирол



Грунт



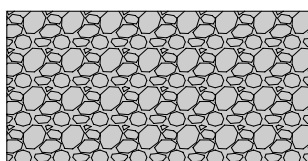
Пенополистирол
экструдированный



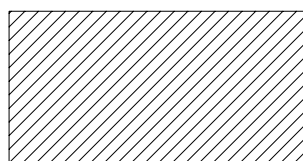
Песок



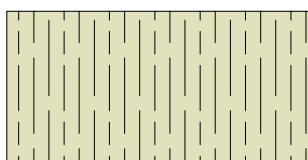
Минеральная вата



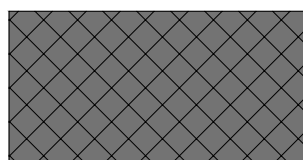
Гравий



Металл



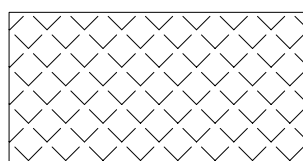
Дерево



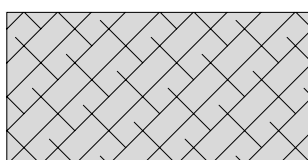
Неметалл, пластик,
резина



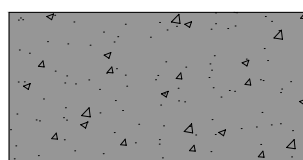
ЦСП, ГКЛ



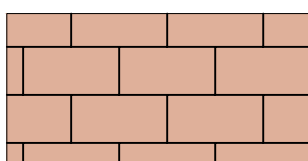
Керамическая плитка
Керамогранит
Натуральный камень
Клинкер



Газобетон



Ремонтный состав
Mapefill / Mapefill 10
Mapegrout SVR Fiber
АРБ / АРБ 10 Ф



Кирпич



Ремонтный состав
Mapegrout Thixotropic
Mapegrout T40
Mapegrout Fast Set R4

Принятые обозначения

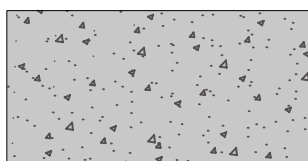
СФТК МАПЕТЕРМ ППС КЛИНКЕР

АО «МАПЕИ»
www.mapei.ru

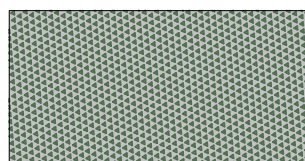
Лист 4

MAPETHERM EPS CLINKER

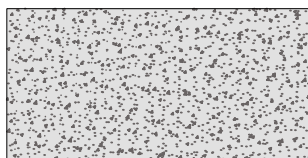
СИСТЕМА ФАСАДНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННАЯ КОМПОЗИТНАЯ



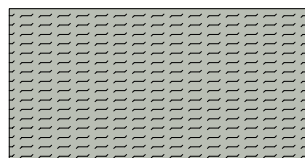
Полусухая стяжка
Торсем Pronto



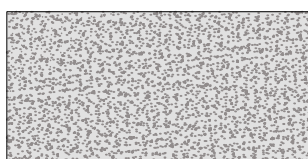
Эпоксидный клей
Adesilex PG 1
Adesilex PG 4
Eporip



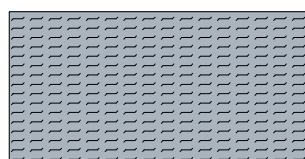
Выравнивающий состав
Nivoplan Plus



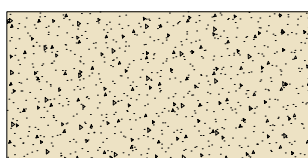
Гидроизоляция
Mapelastic
Mapelastic Smart



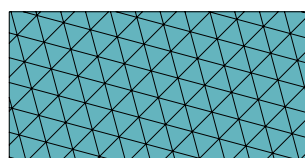
Выравнивающий состав
Monofinish



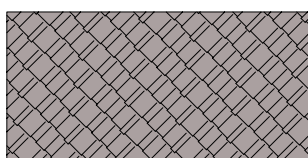
Гидроизоляция
Planiseal 88



Выравнивающий состав
Mapetherm AR 2



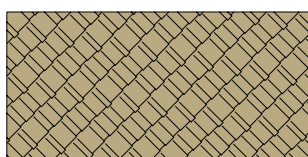
Гидроизоляция
Idrostop



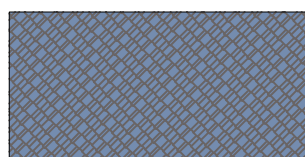
Клей
Keraflex Maxi S1
Keraflex Extra S1



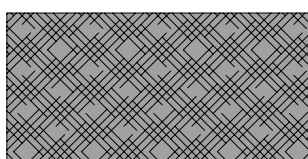
Гидроизоляция
Maperproof Swell



Эпоксидный клей
Kerapoxy
Kerapoxy Easy Design



Герметик
Mapeflex MS 45
Mapeflex PU 45 FT
Mapesil LM



Полиуретановый клей
Keralastic T
Ultrabond Eco PU 2K



Шовный наполнитель
Ultracolor Plus
Mapeclinker

Принятые обозначения

СФТК МАПЕТЕРМ ППС КЛИНКЕР

АО «МАПЕИ»
www.mapei.ru

Лист 5

ВСЁ ОК, КОГДА В ДОМЕ MAPEI

АО «МАПЕИ»

115114, Россия, Москва, Дербеневская наб., 7, корп. 4
Тел.: +7 495 258-5520, факс: +7 495 258-5521

Региональные представители:

Санкт-Петербург
+7 911 143-6607

Нижний Новгород
+7 (915) 956-5965

Тюмень
+7 982 934-0037

Алматы
(Казахстан)
+7 778 039-9735

Екатеринбург
+7 922 025-3867

Новосибирск
+7 913 913-8377

Уфа
+7 917 798-7600

Минск
(Беларусь)
+37 529 713-6168

Казань
+7 917 280-6005

Ростов-на-Дону
+7 918 331-0416

Челябинск
+7 912 317-6000

Краснодар
+7 918 496-9144

Самара
+7 917 128-9588

Заводы АО «МАПЕИ» в России:

Ступино

142800 Московская обл., Ступинской р-н, г. Ступино, ул. Академика Белова, вл. 5
тел. +7 495 725-6015, факс +7 495 725-6013

Арамил

624003 Свердловская обл., г. Арамил, ул. Шпагатная, 1Б
тел. +7 343 344-0327

Кикерино

188400 Ленинградская обл., п. Кикерино, ул. Известковая, д. 5
тел. +7 813 732 28-75

mapei.ru

