

ISOLON®

ISOLON® FASADE

- профессиональное решение для строительства
от Ижевского завода пластмасс



АО «Ижевский завод пластмасс»

Ведущее предприятие по переработке полимерного сырья и производству изделий на основе вспененного полиэтилена под ТМ ISOLON®, ISOLONTAPE®, EcoHeat®.

Современное оборудование, уникальные технологии и слаженный коллектив предприятия позволяют выпускать востребованную в ремонте и строительстве продукцию, которая отличается выдающимися характеристиками в части теплоизоляции, шумоизоляции и гидроизоляции.

За последние 10 лет АО «Ижевский завод пластмасс» произвел более **300 000 000 м²** вспененного полиэтилена для потребительского рынка в 4 миллиарда человек на 3 континентах планеты.



ISOLON® FASADE

– современный материал для теплоизоляции стен в штукатурных фасадах.

- Специально для соблюдения передовых требований по тепловой защите жилых многоквартирных зданий
- Для создания однородного контура теплоизоляции без кронштейнов и других «мостиков холода»
- Для достижения высоких результатов энергоэффективности зданий, исключения теплотерь через фасадные части стен



ПРЕИМУЩЕСТВА

ISOLON®



Соответствует обязательным требованиям СП 50.13330 «Тепловая защита зданий» по сопротивлению теплопередаче ограждающих конструкций



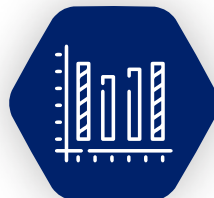
Гарантирует стабильно высокий уровень теплозащиты на протяжении срока эксплуатации здания



ISOLON® Fasade имеет нулевое водопоглощение, не требует наличия штукатурного слоя при неблагоприятных погодных условиях



Гарантирует лучшую адгезию штукатурного слоя среди утеплителей для СФТК*



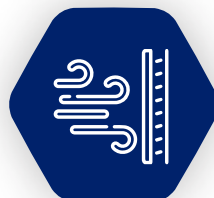
Обладает стабильными физико-механическими характеристиками



Решение повышающее энергоэффективность здания, способствует экономии энергоресурсов



Имеет легкий вес и удобный размер



Не требует дополнительной ветрозащиты



Не требует дополнительной гидроизоляции


*Согласно ГОСТ 54359-2017 и технических данных лидера по производству штукатурных смесей - компании Ceresit, максимальная адгезия состава к минеральной вате должна составлять 1 МПа (специальный состав). На практике наблюдается уровень 0,5 – 0,8 МПа. Исходя из результатов испытаний материала Isolon® Fasade, сила адгезии штукатурного слоя к нему составляет 1,2 МПа

ПРЕИМУЩЕСТВА



Система ISOLON® Fasade не горит

Имеет подтверждающий пожарный сертификат с классом пожарной опасности КО в системах фасадных теплоизоляционных композитных.


СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ СЭБ
регистрационный № РОСС RU.И1740.04СЭБ0
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ СЭБ.RU.ПР001.В.00170 000221
(номер сертификата системы)

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью Торгово-промышленная компания «НМЗ-Инвест» (ООО ТПК «НМЗ-ИНВЕСТ»), место нахождения: 107553, г. Москва, ул. 1-я Пугачевская, д. 25, стр. 1, пом. 31А, адрес места осуществления деятельности: Москва, Семеновская площадь, д.1А, 20 этаж, ОГРН 1027739711120, Телефон: +7-495-627-79-45. Адрес электронной почты: zakaz@isolon-nmz.ru.
(наименование и местонахождение заявителя)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Акционерное общество «Ижевский завод пластмасс» (АО «ИЗП»), место нахождения: 426068, РФ, Удмуртская республика, г. Ижевск, ул. Автозаводская, д. 7, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 426068, РФ, Удмуртская республика, г. Ижевск, ул. Автозаводская, д. 7.
(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Автономной некоммерческой организации «Сертификационный центр «Пожарные Подмосковья», место нахождения: 105275, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Соколиная Гора, пр-кт Буденного, д. 51, к. 4, этаж 2, помещ. 5, адрес места осуществления деятельности: 105275, г. Москва, пр-т Буденного, д. 51, корп. 4, 2 этаж, пом. 5, Аттестат № СЭБ0.RU.ОС.ПР001 от 11.12.2017 г., телефон +7-495-504-71-64, адрес электронной почты: 5047164@mail.ru.
(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдávшего сертификат соответствия)

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Система фасадная теплоизоляционная композиционная (СФТК) «ISOLON®-FASADE» на основе матов сшитых пенополиолефинов марки ISOLON®, выпускаемый по ТУ 2244-038-00203476-2012 (с изм. № 1,2) с тонким наружным штукатурным слоем от 4 мм до 10 мм на цементном-вяжущем, армированным фасадной стеклотканевой сеткой (альбом технических решений Шифр: 15112-ИЗР). Сертификат распространяется на серийный выпуск.
(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)


код ОКПД2: -
код ТН ВЭД: -

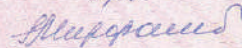
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ 31251-2008 «Стены наружные с внешней стороны. Метод испытаний на пожарную опасность». Класс пожарной опасности КО.
(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ Протокол сертификационных испытаний № 425/Ис от 12.12.2023 г. (ИЦ ПБ АНО «Сертификационный центр Пожарные Подмосковья» Аттестат СЭБ0.RU.ИЛ.ПР001 от 11.12.2017 г.). Акт о результатах анализа состояния производства № 209/23 от 23.10.2023 г. (ОС АНО «СЦПП», Аттестат № СЭБ0.RU.ОС.ПР001 от 11.12.2017 г.).

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ
(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 21.12.2023 г. по 20.12.2028 г.

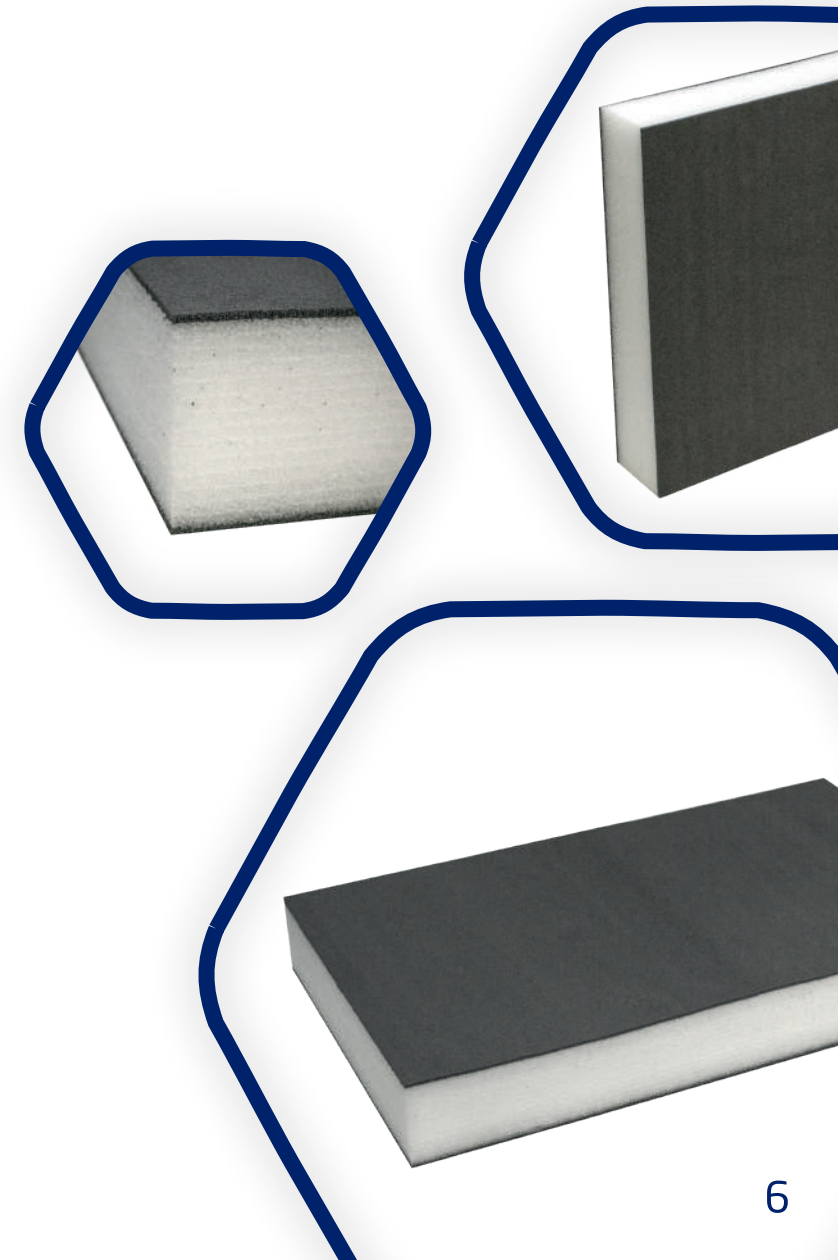
Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации  Умрикина Ольга Васильевна
(подпись) (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)  Мирфатуллаев М.М.
(подпись) (инициалы, фамилия)

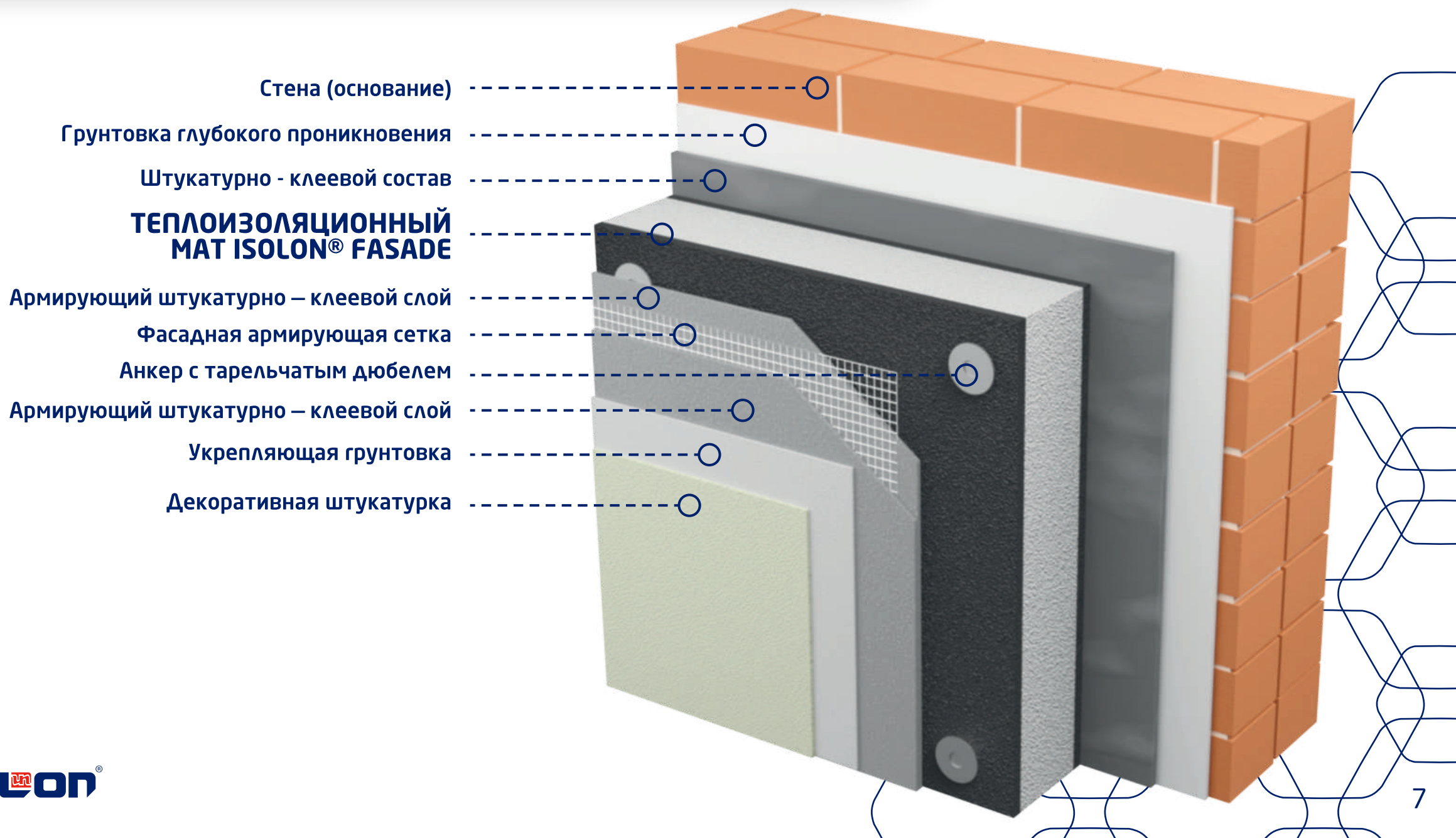
4011010000, Москва, 2017 г. «И». Лицензия № РОСС RU.И1740.04СЭБ0.13 от 23.10.2023 г. (ИЦ ПБ АНО «СЦПП»)

Параметры и физико – технические свойства теплоизоляционного мата ISOLON® FASADE:

Материал основы	пенополиэтилен
Длина	1 м
Ширина	0,6 м
Толщины	от 50 мм до 200 мм под проект
Плотность	25 ± 5 кг/м ³
Сила адгезии штукатурного слоя к Isolon® Fasade	1,2 МПа
Водопоглощение в течение 24 часов	не более 0,5 %
Прочность на сжатие при 10 % деформации	не менее 0,035 МПа
Теплопроводность при 25 ± 5 °С	не более 0,036 Вт/(м*К)

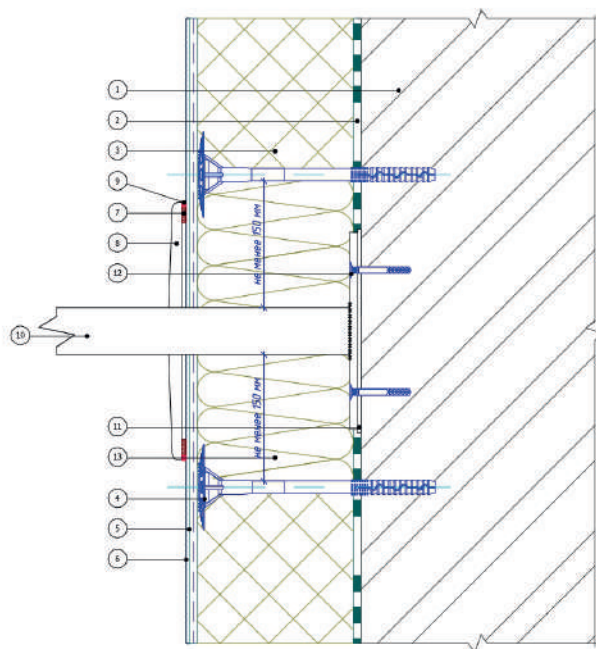


В состав готового решения входят:

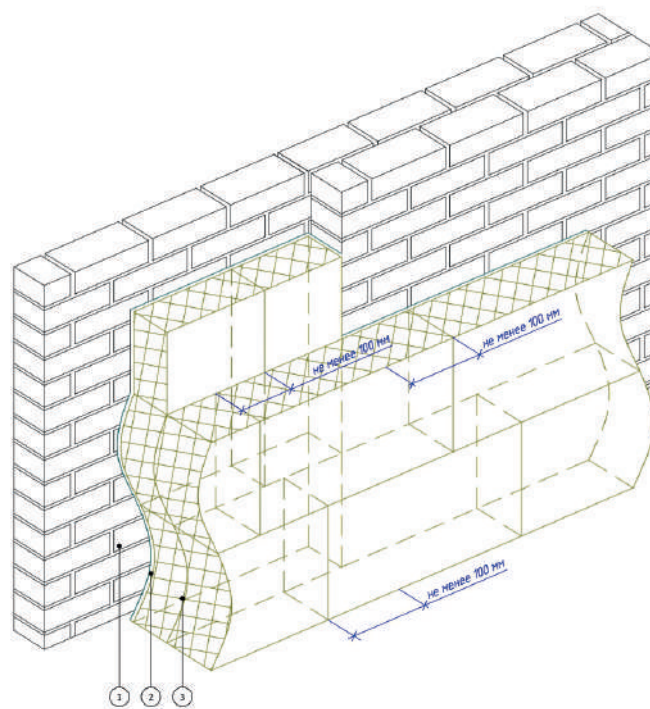


Основные варианты применения ISOLON® FASADE

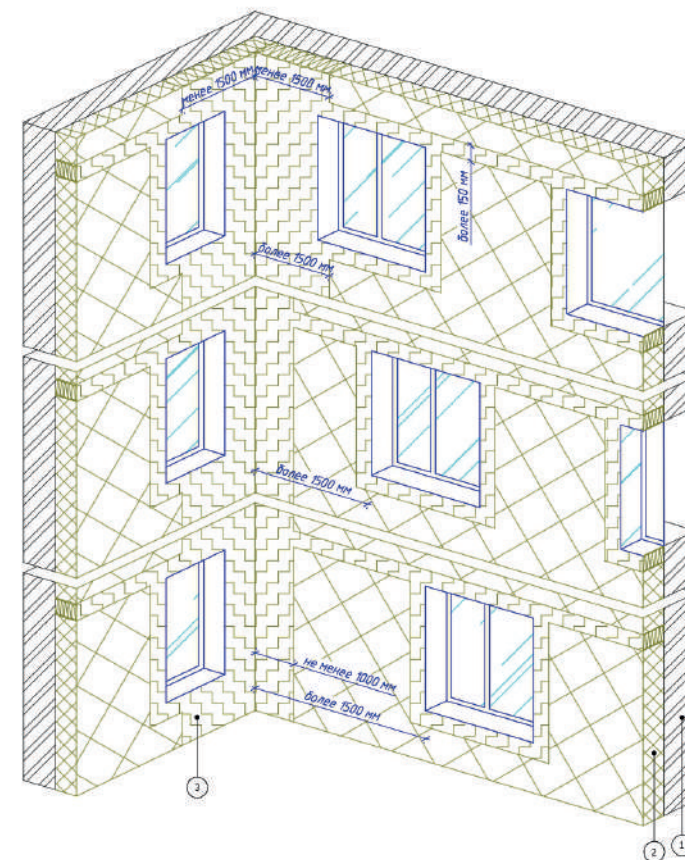
Вертикальный разрез



- | | |
|--|---|
| 1. Основание | 7. Уплотнительная саморасширяющаяся лента |
| 2. Штукатурно-клеевой слой | 8. Декоративная накладка выносного элемента |
| 3. Теплоизоляционный мат «ISOLON®-FASADE» («ИЗОЛОН-ФАСАД») | 9. Фасадный герметик |
| 4. Анкер с тарельчатым дюбелем | 10. Выносной элемент |
| 5. Армирующий слой со стеклотканевой сеткой | 11. Паронитовая прокладка |
| 6. Декоративная штукатурка | 12. Дюбель-гвоздь |
| | 13. Каменная (минераловатная) плита |



1. Основание
2. Штукатурно-клеевой слой
3. Теплоизоляционный мат «ISOLON®-FASADE» («ИЗОЛОН-ФАСАД»)



1. Основание
2. Теплоизоляционный мат «ISOLON®-FASADE» («ИЗОЛОН-ФАСАД»)
3. Каменная (минераловатная) плита



www.isolon.ru

АО «Ижевский завод пластмасс»,
426068, Удмуртская Республика,
г. Ижевск, ул. Автозаводская, д. 7
Телефоны в г. Ижевск: + 7 (3412) 91-74-95, + 7 (3412) 91-74-32
e-mail: sbyt@ipp.ru

Московское представительство АО «Ижевский завод пластмасс»,
107023, г. Москва, Семёновская площадь, д. 1А
Телефоны в г. Москва: + 7 (495) 627-79-55, + 7 (495) 627-79-45

**С уверенностью в плодотворном и
взаимовыгодном сотрудничестве,**



ИЖЕВСКИЙ ЗАВОД ПЛАСТМАСС
IZHEVSK PLASTICS PLANT