АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА
ОГНЕСТОЙКОЙ МОНТАЖНОЙ ПЕНЫ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ПЕНЫ С ПРЕДЕЛОМ ОГНЕСТОЙКОСТИ И ТРУДНОГОРЮЧИЕ ПЕНЫ ДЛЯ ШВОВ И ПРОХОДОК, КОМПАНИИ, ЦЕНЫ, ПРОГНОЗ

Текущее состояние, итоги 2025 г., прогноз до 2030 г.



РФ, 2026

Об исследовании

Огнестойкая монтажная пена держит огонь только в шве заданной ширины и глубины: изготовители заявляют EI 240 для шва глубиной 200 мм и шириной 10 мм, а при шве шириной 40 мм предел падает в разы. Поэтому спрос рассчитан не от продаж пены, а от длины огнестойких швов и числа противопожарных проемов в новых зданиях и сверен с числом баллонов всей монтажной пены.

Рынок узкий. Сертификат пожарной безопасности с адресом изготовителя найден у одной российской компании - Проффлекса из Новомосковска, которым с июля 2019 г. владеет бельгийская Soudal; огнестойкую пену ЭКСПЕРТ STOPFIRE выпускает невинномысский завод Новых Технологий. Henkel в 2023 г. продал российский бизнес, Bostik с конца 2022 г. продает локализованную пену Lex FP240, а изготовитель огнестойких пен ТЕХНОНИКОЛЬ, Penosil и Tytan не раскрыт.

Исследование охватывает свойства и условия испытаний огнестойких и трудногорючих пен, требования ФЗ-123 и методы ГОСТ 30247, удельные нормы на проем и на тысячу квадратных метров зданий, ввоз мастик и пен по странам, цены розницы и опта одной даты, сырье и экономику участка, мировые группы Soudal, Selena, Henkel, Sika, Krimelte и Arkema и прогноз до 2030 г. в трех сценариях.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг., текущее состояние рынка в 2026 г., прогноз на 2026-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	133 страницы, 39 таблиц, 101 диаграмма
Компании	11 профилей компаний, из них 5 производителей, 6 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 12 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	деньги - млрд и млн руб. без НДС и с НДС; пена - тыс. и млн баллонов; цены - руб. за баллон
Источник: АТ Консалтинг	

Содержание....2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка огнестойкой монтажной пены....6
1.1. Определение и технические характеристики продукта....6
1.2. Классификация и сегментация рынка....11
1.3. Технология производства и монтажа....12
1.4. Нормативные документы и требования....13
1.5. Заменители и смежные решения....15
1.6. Области применения и требования заказчиков....16
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз....17
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2023-2026 гг....18
Строительство жилых и общественных объектов....18
Строительство промышленных и коммерческих объектов....21
Строительство объектов транспортной инфраструктуры....22
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли....23
Итоги и перспективы....28
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2026-2036 гг....30
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок огнестойкой монтажной пены....39
Часть 3. Мировой рынок огнестойкой монтажной пены....42
3.1. Структура мирового рынка и ведущие компании....42
3.2. Soudal: крупнейший производитель пены и владелец Проффлекса....43
3.3. Selena и Krimelte: Tytan и Penosil....44
3.4. Henkel, Arkema и Sika....45
3.5. Турецкие производители и мировые цены....46
3.6. Мировые тенденции рынка....47
3.7. Профили мировых компаний....49
Soudal Group (Тюрнхаут, Бельгия) - крупнейший независимый производитель полиуретановой пены, герметиков и клеев; в России - ООО «Соудал» и Проффлекс....49
Selena Group (Вроцлав, Польша) - Tytan Professional, в том числе огнестойкие пены B1; в России - ООО «Селена Восток»....50
Henkel AG & Co. KGaA (Дюссельдорф, Германия) - пены Makroflex, огнестойкая FR77; российский бизнес продан в 2023 г....51
Sika AG (Бар, Швейцария) - строительная химия; противопожарные пены Sika Boom-400 Fire и 420 Fire (до EI 240)....52
Krimelte / Wolf Group (Таллин, Эстония) - пены Penosil, в том числе Fire Rated Foam B1 296 и Gunfoam B1 187 (EI 30-EI 240)....53
Arkema / Bostik (Коломб, Франция) - клеи и пены Bostik, Lex FP240 для России; Den Braven куплена в 2016 г....53
3.8. Выводы для российского рынка....53
Часть 4. Российский рынок огнестойкой монтажной пены....55

4.1. Объем рынка и расчет емкости рынка....55
4.2. Оценки рынка, встречающиеся в отраслевых обзорах....63
4.3. Баланс рынка: российские марки и ввоз....64
4.4. Структура рынка по узлам и типам зданий....65
4.5. Динамика рынка в 2021-2025 гг....66
4.6. Выводы по российскому рынку....68
Часть 5. Производители и продавцы огнестойкой монтажной пены....69
5.1. Структура предложения....69
5.2. Финансовые показатели участников рынка....71
5.3. Производители огнестойкой пены....76
ООО «Проффлекс» (Новомосковск, Тульская обл.; группа Soudal) - монтажные пены Profflex, огнестойкие Firestop 65 и Fireblock 65....76
ООО «Новые Технологии» (Невинномысск, Ставропольский край) - монтажные пены ЭКСПЕРТ, огнестойкая ЭКСПЕРТ PROFIGOLD STOPFIRE, контрактный выпуск....77
5.4. Производители монтажной пены (огнестойкая марка в ассортименте)....78
АО «Эльф Филлинг» (Электроугли, Московская обл.; группа «Русские Технические Аэрозоли») - контрактное наполнение аэрозолей и монтажной пены....78
ООО «ПУТехПроф» (Клин, Московская обл.) - монтажные пены Putech и Bestoff; в рознице - огнестойкая Putech FireStop 65 PRO....79
ООО «ЛюксПолиХим» (ГК DELUX; производство - Щелково, Московская обл.) - монтажные пены KOLT, REFIT, Super Монтажник, контрактный выпуск....80
5.5. Владельцы марок....81
ООО «Руста» (Электроугли, Московская обл.; группа «Русские Технические Аэрозоли») - марка KUDO: монтажные пены, клей-пены, герметики....81
ООО «Соудал» (Ногинск, Московская обл.; группа Soudal, Бельгия) - огнестойкие монтажная и пистолетная пены Soudal (до EI 240), выпуск под марку заказчика....82
ООО «Бостик» (Москва; группа Bostik, Arkema) - монтажные пены Lex, противопожарная Lex FP240 protection (EI 240)....83
5.6. Дистрибьюторы....84
ООО «Торговый дом «КУДО» (Электроугли, Московская обл.) - прямой дистрибьютор продукции марки KUDO, в том числе огнестойких пен....84
ООО «Стройхим» (Подольск, Московская обл.; сайт penaflex.ru) - оптовый дистрибьютор монтажных пен, раздел огнестойких пен более 20 позиций, собственная марка Penaflex....85
5.7. Потребители....86
АО «НПО «Пульс» (Москва) - противопожарные двери ДПМ-Пульс; инструкция по монтажу предписывает заделку зазоров огнестойкой пеной....86
5.8. Другие участники рынка....87
5.9. География и производственные мощности....88
Часть 6. Импорт и экспорт огнестойкой монтажной пены....90
6.1. Ввоз мастик и монтажной пены....90
6.2. Страны-поставщики: от Европы к Турции и Китаю....93
6.3. Оценка ввоза огнестойкой пены....94

6.4. Вывоз ... 95
Часть 7. Потребление огнестойкой монтажной пены ... 96
7.1. Потребление по узлам ... 96
7.2. Удельные нормы расхода огнестойкой пены ... 97
7.3. Нежилые здания: стены, ворота и кабельные трассы ... 99
7.4. Многоквартирные дома ... 100
7.5. Изготовители дверей и капитальный ремонт ... 100
7.6. Каналы сбыта ... 101
7.7. Замещающие материалы ... 101
Часть 8. Цены на огнестойкую монтажную пену ... 102
8.1. Розничные цены огнестойкой и обычной пены ... 102
8.2. Оптовые цены ... 104
8.3. Пересчет в цену первой продажи 2025 г. ... 105
8.4. Российские и ввозные марки ... 105
8.5. Динамика и прогноз цен ... 106
Часть 9. Сырье и цепочка создания стоимости ... 108
9.1. Полимерный МДИ, полиолы и антипирены ... 108
9.2. Структура себестоимости баллона огнестойкой пены ... 108
9.3. Цепочка создания стоимости ... 111
9.4. Связь с рынками сырья и смежных материалов ... 111
Часть 10. Инвестиционные проекты и государственное регулирование ... 113
10.1. Реестр событий и проектов ... 113
10.2. Экономика участка выпуска огнестойкой пены ... 114
10.3. Государственное регулирование и поддержка ... 116
Часть 11. Прогноз развития рынка до 2030 г. ... 117
11.1. Объем рынка по сценариям ... 117
11.2. Баллоны и сырье ... 119
11.3. Структура рынка в прогнозе ... 120
11.4. Факторы и риски прогноза ... 123
Часть 12. Выводы и перспективы рынка ... 124
12.1. Ключевые выводы ... 124
12.2. Перспективы рынка ... 124
12.3. SWOT-анализ ... 124
12.4. Пять сил конкуренции ... 125
12.5. Факторы успеха и рекомендации ... 125
Часть 13. Приложения ... 126
13.1. Производители и их мощности ... 126
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы ... 127
Перечень таблиц ... 130

Перечень диаграмм.....131

Выдержки из выводов

Отдельной статистики огнестойкой монтажной пены нет; рынок оценен в -//- млрд руб. без НДС двумя способами - от длины огнестойких швов и проемов в зданиях и от числа баллонов всей пены, - коридор оценки от -//- до -//- млрд руб.

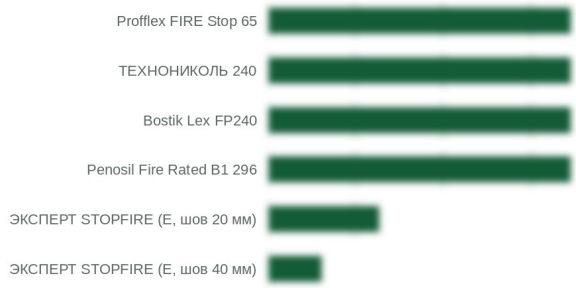
Сертификат пожарной безопасности с адресом изготовителя найден только у Проффлекса группы Soudal; линии пены есть у Новых Технологий, Эльф Филлинг, ПУТехПроф и ЛюксПолиХим, а изготовитель огнестойких пен ТЕХНОНИКОЛЬ, Penosil, Tytan и Makroflex не раскрыт.

Швы противопожарных стен, перекрытий и проходки дают около -//- рынка в деньгах, проемы дверей, ворот и люков - около -//-, трудногорючая пена для окон - около -//-; нежилые здания - около -//- спроса.

Ввоз пены сместился из Польши, Германии и Эстонии в Турцию и Китай; огнестойкая пена стоит дороже обычной той же марки в -//- раза.

Примеры диаграмм

Заявленный предел огнестойкости шва у огнестойких пен, минут



Удельные нормы: противопожарные проемы и баллоны пены на 1 000 м² зданий



Ввод нежилых зданий по типам, 2025 г., млн м²



Часть 1. Классификация и сегментация рынка огнестойкой монтажной пены

Монтажная пена в баллоне стала самым массовым материалом для заполнения швов: ею крепят и утепляют оконные и дверные коробки, закрывают зазоры вокруг труб и кабелей, заделывают щели в стенах и перекрытиях. Обычная полиуретановая пена горюча, и в противопожарной стене или в коробке противопожарной двери шов из нее становится слабым местом: огонь и дым проходят по выгоревшему шву раньше, чем рассчитано по пределу огнестойкости конструкции. Для таких узлов выпускают огнестойкую пену - однокомпонентную полиуретановую пену с антипиренами, у которой испытан предел огнестойкости заполнения шва.

Предмет исследования - две группы пен. Главная - огнестойкие пены с заявленным пределом огнестойкости шва (EI 60-240 или E 45-90 минут) для противопожарных дверей, ворот и люков, примыканий противопожарных стен и перекрытий, кабельных и трубных проемов. Вторая - трудногорючие и низкодымные пены класса B1 по DIN 4102 для окон и дверей в зданиях с повышенными требованиями. Статистического учета выпуска, отдельного таможенного кода и отраслевого союза у огнестойкой пены нет, поэтому рынок собран снизу вверх - от узлов, расхода и компаний.[1]

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Рисунок 1. Виды монтажной пены и рамки исследования



Источник: АТ Консалтинг по каталогам изготовителей.[2]

[1] https://1001krep.ru/f/pena_montazhnaya_tehnonikol_240_professional_ognestojkaya_1001krepezh.pdf; https://penosil.com/wp-content/uploads/documentation/296_PENOSIL_Fire_Rated_Foam_B1_296_TDS_rus.pdf; https://www.bostik.com/russia/ru/catalog/product/construction/emea/russia/lex-pufoam-lex-gg-fp240/; https://soudal.ru/ognestojkie-produkty; https://eec.eaeunion.org/comission/department/dep_tamoj_zak/klassifikatsiya-tovarov-v-sootvetstvii-s-tn-ved-eaes/resheniya-o-klassifikatsii-tovarov.php

[2] https://1001krep.ru/f/pena_montazhnaya_tehnonikol_240_professional_ognestojkaya_1001krepezh.pdf; https://penosil.com/wp-content/uploads/documentation/296_PENOSIL_Fire_Rated_Foam_B1_296_TDS_rus.pdf; https://soudal.ru/ognestojkie-produkty; https://www.bostik.com/russia/ru/catalog/product/construction/emea/russia/lex-pufoam-lex-gg-fp240/

Компании в исследовании

Группа	Компании
Производители огнестойкой пены	ООО «Профлекс» (Новомосковск, Тульская обл.; группа Soudal) - монтажные пены Profflex, огнестойкие Firestop 65 и Fireblock 65; ООО «Новые Технологии» (Невинномысск, Ставропольский край) - монтажные пены ЭКСПЕРТ, огнестойкая ЭКСПЕРТ PROFIGOLD STOPFIRE, контрактный выпуск
Производители монтажной пены (огнестойкая марка в ассортименте)	АО «Эльф Филлинг» (Электроугли, Московская обл.; группа «Русские Технические Аэрозоли») - контрактное наполнение аэрозолей и монтажной пены; ООО «ПУТехПроф» (Клин, Московская обл.) - монтажные пены Putech и Bestoff; в рознице - огнестойкая Putech FireStop 65 PRO; ООО «ЛюксПолиХим» (ГК DELUX; производство - Щелково, Московская обл.) - монтажные пены KOLT, REFIT, Super Монтажник, контрактный выпуск
Владельцы марок	ООО «Руста» (Электроугли, Московская обл.; группа «Русские Технические Аэрозоли») - марка KUDO: монтажные пены, клей-пены, герметики; ООО «Соудал» (Ногинск, Московская обл.; группа Soudal, Бельгия) - огнестойкие монтажная и пистолетная пены Soudal (до EI 240), выпуск под марку заказчика; ООО «Бостик» (Москва; группа Bostik, Arkema) - монтажные пены Lex, противопожарная Lex FP240 protection (EI 240)
Дистрибьюторы	ООО «Торговый дом «КУДО» (Электроугли, Московская обл.) - прямой дистрибьютор продукции марки KUDO, в том числе огнестойких пен; ООО «Стройхим» (Подольск, Московская обл.; сайт penaflex.ru) - оптовый дистрибьютор монтажных пен, раздел огнестойких пен более 20 позиций, собственная марка Penaflex
Потребители	АО «НПО «Пульс» (Москва) - противопожарные двери ДПМ-Пульс; инструкция по монтажу предписывает заделку зазоров огнестойкой пеной
Ведущие мировые компании (часть 3)	Soudal Group (Тюрнхаут, Бельгия); Selena Group (Вроцлав, Польша); Henkel AG & Co. KGaA (Дюссельдорф, Германия); Sika AG (Бар, Швейцария); Krimelte / Wolf Group (Таллин, Эстония); Arkema / Bostik (Коломб, Франция)
Другие участники рынка (12)	ООО «Ирфикс»; ООО «Полимерторг»; Группа ТЕХНОНИКОЛЬ; ООО «Селена Восток»; ООО «Вольф ГРУП Евразия»; ООО «ЛАБ Индастриз»; Бывший российский бизнес Hilti; Akfix; TRIS; Rothoblaas; ООО «Соудал-Индастрис»; ООО «1001 Крепеж»
Источник: АТ Консалтинг	

Перечень таблиц

Таблица 1.1. Виды пен в рамках исследования и за ними....7
Таблица 1.2. Технические характеристики огнестойких пен по данным изготовителей....10
Таблица 1.3. Сегментация рынка огнестойкой монтажной пены....11
Таблица 1.4. Нормативные документы для огнестойкой монтажной пены....14
Таблица 1.5. Решения для заполнения швов и проемов в противопожарных преградах....15
Таблица 1.6. Области применения огнестойкой и трудногорючей пены....16
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2023-2025 гг....19
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2025 гг....23
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли....27
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях....31
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий....31
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе....32
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья....34
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий....35
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ....36
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства....37
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям....38
Таблица 3.1. Ведущие мировые производители монтажной пены и их огнестойкие линейки....42
Таблица 4.1. Основные показатели рынка огнестойкой монтажной пены, 2021-2025 гг....56
Таблица 4.2. Допущения расчета объема рынка (расчеты АТ Консалтинг)....57
Таблица 4.3. Способ 1: расчет от объектов и норм расхода, 2025 г....58
Таблица 4.4. Чувствительность способа 1 к цене и коэффициенту розница - первая продажа, 2025 г....59
Таблица 4.5. Способ 2: расчет от числа баллонов всей пены, 2025 г....61
Таблица 4.6. Баланс рынка огнестойкой монтажной пены, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС....64
Таблица 4.7. Структура рынка по узлам и типам зданий, 2025 г....65
Таблица 5.1. Российские участники рынка огнестойкой монтажной пены с профилями....70
Таблица 5.2. Марки огнестойкой пены и их изготовители....71
Таблица 5.3. Прочие участники рынка огнестойкой монтажной пены....87
Таблица 5.4. Площадки производителей монтажной пены....89
Таблица 6.1. Ввоз мастик и монтажной пены в Россию по данным стран-партнеров, 2021-2025 гг....91
Таблица 7.1. Удельные нормы расхода огнестойкой пены (расчеты АТ Консалтинг)....97
Таблица 7.2. Каналы сбыта огнестойкой монтажной пены....101
Таблица 8.1. Розничные цены монтажной пены, Москва, 31.10.2026....102
Таблица 10.1. События и проекты 2016-2026 гг....114
Таблица 11.1. Допущения сценариев....117
Таблица 11.2. Рынок огнестойкой монтажной пены по сценариям, 2025-2030 гг., млн руб. без НДС....118
Таблица 11.3. Факторы прогноза и их влияние....123
Таблица 13.1. Сводный перечень российских участников рынка....126
Таблица 13.2. Мировые компании рынка и их показатели....127

Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Заявленный предел огнестойкости шва у огнестойких пен, минут....9
Диаграмма 1.2. Предел по целостности шва пены ЭКСПЕРТ STOPFIRE в зависимости от ширины шва, минут....9
Диаграмма 1.3. Выход пены из баллона у огнестойких пен, л....10
Диаграмма 1.4. Структура рынка огнестойкой монтажной пены по узлам, 2025 г., % денег....11
Диаграмма 1.5. Рынок огнестойкой монтажной пены по типу зданий, 2025 г., млн руб. без НДС....12
Диаграмма 2.1. Объем строительных работ и реальные темпы роста в 2023-2025 гг....18
Диаграмма 2.2. Структура ввода жилья в 2023-2025 гг., в млн. кв. м....19
Диаграмма 2.3. Запуски новых проектов и ввод многоквартирного жилья....20
Диаграмма 2.4. Объем строительства социальных и общественных объектов в 2023-2025 гг., в млн. кв. м....20
Диаграмма 2.5. Структура нового строительства по типам объектов в 2025 году, в млн. кв. м....21
Диаграмма 2.6. Ввод промышленных и коммерческих зданий в 2023-2025 гг., в млн. кв. м....22
Диаграмма 2.7. Объем дорожных работ по уровням дорожной сети в 2025 г., в тыс. км....22
Диаграмма 2.8. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2025 г. к 2023 г., %....23
Диаграмма 2.9. Выполнение первоначальной цели по 77 завершенным программам....30
Диаграмма 2.10. Индекс объемов строительства в официальной Стратегии правительства РФ, 2021-2035 гг.…33
Диаграмма 2.11. Ввод жилья в трех сценариях, млн кв. м в год....34
Диаграмма 2.12. Изменение физического объема нежилых зданий к 2025 г. в базовом сценарии, %....35
Диаграмма 2.13. Изменение инфраструктурных объемов к 2025 г. в базовом сценарии, %....36
Диаграмма 2.14. Изменение стратегических сегментов к 2025 г. в базовом сценарии, %....37
Диаграмма 2.15. Ввод жилья в России, 2021-2025 гг., млн м²....39
Диаграмма 2.16. Ввод нежилых зданий по типам в России, 2025 г., млн м²....40
Диаграмма 3.1. Заявленный предел огнестойкости шва у пен мировых производителей, минут....43
Диаграмма 3.2. Оборот Soudal Group, 2023-2024 гг., млрд евро....44
Диаграмма 3.3. Выпуск монтажной пены: Soudal и крупнейшая заявленная российская площадка, млн баллонов в год....44
Диаграмма 3.4. Выручка Selena Group, 2022-2024 гг., млрд злотых....45
Диаграмма 3.5. Выручка бизнеса Adhesive Technologies группы Henkel, 2022-2025 гг., млрд евро....46
Диаграмма 3.6. Продажи Sika, 2023-2024 гг., млрд швейцарских франков....46
Диаграмма 3.7. События мировых производителей монтажной пены....48
Диаграмма 3.8. Выручка и прибыль группы Soudal Group, 2023-2024 гг., млрд евро....49
Диаграмма 3.9. Выручка и чистая прибыль группы Selena FM S.A., 2022-2024 гг., млрд злотых....50
Диаграмма 3.10. Выручка Henkel, бизнес-единица Adhesive Technologies, 2022-2025 гг., млрд евро....51
Диаграмма 3.11. Выручка Sika AG, 2023-2024 гг., млрд швейцарских франков....52
Диаграмма 4.1. Рынок огнестойкой монтажной пены в России, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС....55
Диаграмма 4.2. Способ 1: рынок огнестойкой пены по узлам, 2025 г., млн руб. без НДС....58
Диаграмма 4.3. Чувствительность способа 1 к цене и коэффициенту наценки, 2025 г., млн руб. без НДС....59
Диаграмма 4.4. Изменение оценки способа 1 при сдвиге одного допущения, млн руб....59
Диаграмма 4.5. Способ 1 с наложением и без наложения с рынком изделий для огнезащиты проходок, 2025 г., млн руб....60
Диаграмма 4.6. Способ 2: от стоимости всей пены к рынку огнестойкой пены, 2025 г., млн руб....61
Диаграмма 4.7. Объем рынка огнестойкой монтажной пены по двум способам и принятая оценка, 2025 г., млн руб. без НДС....62
Диаграмма 4.8. Коридоры оценок объема рынка огнестойкой монтажной пены, 2025 г., млн руб. без НДС....63
Диаграмма 4.9. Строка отраслевой базы и оценка исследования, 2025 г., млн руб....64
Диаграмма 4.10. Рынок огнестойкой монтажной пены: российские марки и ввоз, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС....65
Диаграмма 4.11. Рынок огнестойкой монтажной пены по узлам, 2025 г., млн руб. без НДС....65
Диаграмма 4.12. Рынок огнестойкой монтажной пены по узлам, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС....66
Диаграмма 4.13. Расчет по вводу жилья и принятый ряд рынка, 2021-2025 гг., млн руб. без НДС....67

Диаграмма 4.14. Огнестойкая и трудногорючая пена в пересчете на баллоны, 2021-2025 гг., млн шт.....67
Диаграмма 4.15. Рынок огнестойкой монтажной пены, 2021-2025 гг., млн руб. с НДС.....68
Диаграмма 5.1. Российские компании с профилем по ролям.....69
Диаграмма 5.2. Выручка российских участников рынка по всей деятельности, 2025 г., млн руб.....71
Диаграмма 5.3. Выручка производителей монтажной пены, 2021-2025 гг., млн руб.....73
Диаграмма 5.4. Выручка компаний группы «Русские Технические Аэрозоли», 2021-2025 гг., млрд руб.....73
Диаграмма 5.5. Выручка владельцев марок и потребителя, 2021-2025 гг., млн руб.....74
Диаграмма 5.6. Рентабельность по чистой прибыли участников рынка, 2025 г., %.....75
Диаграмма 5.7. Выручка и чистая прибыль ООО «Проффлекс», 2021-2025 гг., млрд руб.....76
Диаграмма 5.8. Выручка и чистая прибыль ООО «Новые Технологии», 2021-2025 гг., млрд руб.....77
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль АО «Эльф Филлинг», 2021-2025 гг., млрд руб.....78
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО «ПУТехПроф», 2021-2025 гг., млрд руб.....79
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ООО «ЛюксПолиХим», 2021-2024 гг., млрд руб.....80
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Руста», 2021-2025 гг., млрд руб.....81
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Соудал», 2021-2025 гг., млрд руб.....82
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль ООО «Бостик», 2021-2025 гг., млрд руб.....83
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль ООО «Торговый дом «КУДО», 2021-2025 гг., млрд руб.....84
Диаграмма 5.16. Выручка и чистая прибыль ООО «Стройхим», 2021-2025 гг., млн руб.....85
Диаграмма 5.17. Выручка и чистая прибыль АО «НПО «Пульс», 2021-2025 гг., млрд руб.....86
Диаграмма 5.18. Российские компании с профилем по федеральным округам.....88
Диаграмма 6.1. Ввоз мастик и монтажной пены в Россию, 2021-2025 гг., млн долл.....90
Диаграмма 6.2. Ввоз мастик и монтажной пены в Россию, 2021-2025 гг., тыс. т.....92
Диаграмма 6.3. Средняя цена ввоза мастик и монтажной пены, 2021-2025 гг., долл. за кг.....92
Диаграмма 6.4. Ввоз мастик и монтажной пены по странам, 2021 г., млн долл.....93
Диаграмма 6.5. Ввоз мастик и монтажной пены по странам, 2025 г., млн долл.....93
Диаграмма 6.6. Ввоз мастик и монтажной пены из Турции и Китая, 2021-2025 гг., млн долл.....94
Диаграмма 6.7. Ввоз огнестойкой монтажной пены, 2021-2025 гг., млн руб. (расчет).....95
Диаграмма 7.1. Потребление огнестойкой монтажной пены по узлам, 2025 г., млн руб. без НДС.....96
Диаграмма 7.2. Потребление огнестойкой и трудногорючей пены в баллонах по узлам, 2025 г., тыс. шт. (способ 1).....96
Диаграмма 7.3. Удельные нормы: противопожарные проемы и баллоны пены на 1 000 м² зданий.....98
Диаграмма 7.4. Состав нормы на швы и проходки в нежилых зданиях, баллонов на 1 000 м².....98
Диаграмма 7.5. Диапазоны ключевых допущений спроса.....99
Диаграмма 7.6. Площади, от которых рассчитан спрос, 2025 г., млн м².....100
Диаграмма 8.1. Розничные цены огнестойкой пены, Москва, 31.10.2026, руб. за баллон с НДС.....102
Диаграмма 8.2. Розничные цены обычной профессиональной пены, Москва, 31.10.2026, руб. за баллон с НДС.....103
Диаграмма 8.3. Отношение цены огнестойкой пены к обычной той же марки, раз.....104
Диаграмма 8.4. Оптовые цены огнестойкой пены разных марок, 31.10.2026, руб. за баллон.....104
Диаграмма 8.5. Пересчет розничной цены в цену первой продажи, руб. за баллон.....105
Диаграмма 8.6. Цена первой продажи огнестойкой пены, 2021-2025 гг., руб. за баллон без НДС.....106
Диаграмма 8.7. Прогноз цены первой продажи огнестойкой пены по сценариям, 2025-2030 гг., руб. за баллон без НДС.....107
Диаграмма 9.1. Структура себестоимости баллона огнестойкой пены, руб.....109
Диаграмма 9.2. Структура себестоимости баллона огнестойкой пены, % затрат.....110
Диаграмма 10.1. События рынка огнестойкой монтажной пены.....113
Диаграмма 10.2. Вложения в участок огнестойкой пены на действующем заводе, млн руб.....115
Диаграмма 10.3. Экономика участка огнестойкой пены, млн руб. в год.....115
Диаграмма 10.4. Спрос на огнестойкую пену и мощность участка, тыс. баллонов в год.....116
Диаграмма 11.1. Рынок огнестойкой монтажной пены по сценариям, 2021-2030 гг., млн руб. без НДС.....118
Диаграмма 11.2. Рынок по сценариям с НДС, 2025-2030 гг., млн руб.....119
Диаграмма 11.3. Рынок в 2025 и 2030 гг. по сценариям, млн руб. без НДС.....119

Диаграмма 11.4. Огнестойкая и трудногорючая пена в баллонах по сценариям, 2021-2030 гг., млн шт.....120
Диаграмма 11.5. Полимерный МДИ в огнестойкой пене по сценариям, 2025-2030 гг., т.....120
Диаграмма 11.6. Рынок по узлам, базовый сценарий, 2025-2030 гг., млн руб. без НДС.....121
Диаграмма 11.7. Российские марки и ввоз, базовый сценарий, 2025-2030 гг., млн руб. без НДС.....121
Диаграмма 11.8. Доля трудногорючей пены по сценариям, 2025-2030 гг., %.....122
Диаграмма 11.9. Доля российских марок по сценариям, 2025-2030 гг., %.....122
Диаграмма 11.10. Среднегодовое изменение рынка по сценариям, % в год.....123

Как получить полную версию

Полную версию можно купить на странице исследования. Компании оплачивают по счету, частные лица - картой или через СБП; отчет приходит на электронную почту в течение рабочего дня после оплаты.

Если нужны данные по отдельному региону, компании или сегменту, напишите нам: дополним отчет или подготовим исследование на заказ.

Контакты	
Страница исследования	https://atconsult.ru/ognestojkaya-montazhnaya-pena.html
Компания	ООО «АТ Консалтинг»
Адрес	123592, г. Москва, ул. Кулакова, 20, стр. 1а, офис 365. Технопарк «Орбита-1»
Телефон	+7 (495) 783-20-62
Электронная почта	mail@atconsult.ru
Сайт	www.atconsult.ru