АТ КОНСАЛТИНГ
КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИТИКА
РЫНКИ
РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВИТИЯ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
СЕРИЯ ОТРАСЛЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

АНАЛИЗ РЫНКА

КЛЕЕВ ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ ДИСПЕРСИОННЫЕ ДЛЯ ЛИНОЛЕУМА И LVT, ПАРКЕТНЫЕ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ, ПРОИЗВОДИТЕЛИ, ЦЕНЫ, ПРОГНОЗ ДО 2030 Г.

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



РФ, 2026

Об исследовании

В ноябре 2020 г. Forbo запустила в Старом Осколе линию двухкомпонентных полиуретановых и силан-модифицированных клеев, и паркетные клеи Forbo Eurocol стали выпускаться в России. Двумя годами позже российский бизнес финской Kiilto перешел к группе Bergauf: клеи для полов Kesto по-прежнему выпускаются в Раменском. Группа «Хома» производит клеи homakoll в Дзержинске на собственных дисперсиях, в 2025 г. она перевела на промышленный выпуск свою полиуретановую дисперсию.

Круг российских производителей клеев для полов невелик. Описаны восемь производителей - «Форбо Еврокол Рус», «Кесто», «Хома Адгезив», нижнекамский «Химтраст», новосибирский завод «ДИОЛА», «Гепол», «ПУРТИС» и «Футура» (ARIDAL) - и четыре владельца марок: «Бостик», «Ти Эр Ай» (TRICOL), «Зика» и «МАПЕИ». Приведены мировые группы Henkel, Sika, Arkema, Mapei, Uzin Utz, Forbo и Kiilto, а также прочие участники и ввозные марки паркетной химии.

Отдельной статистики выпуска клеев для полов нет, поэтому объем рынка рассчитан по площади линолеума, ковровых покрытий, LVT и паркета, укладываемых на клей, и нормам расхода и проверен по выручке производителей и ввозу. Рассмотрены стандарт на клеи для полов, химия паркетных клеев, розничные цены по маркам, сырье и себестоимость, экономика нового производства и три сценария до 2030 г.

Паспорт исследования

Параметр	Значение
Период	2021-2025 гг. - факт, 2026 г. - оценка, прогноз на 2027-2030 гг.
География	Россия; мировой рынок - отдельной частью
Объем	125 страниц, 44 таблицы, 90 диаграмм
Компании	12 профилей компаний, из них 8 производителей, 7 ведущих мировых компаний, сводная таблица еще 9 компаний
Прогноз	сценарии «Консервативный», «Базовый», «Благоприятный»
Единицы	тыс. т; деньги - млрд руб. без НДС и с НДС; цены - руб./кг с НДС и без НДС; ввоз - тыс. т и млн долл.; площади - млн м2
Источник: АТ Консалтинг	

Содержание....2
Часть 1. Классификация и сегментация рынка клеев для напольных покрытий....5
1.1. Определение и технические характеристики продукта....5
1.2. Виды клеев и их назначение....7
1.3. Технология производства....9
1.4. Нормативное регулирование....10
1.5. Классификация и сегментация рынка....12
1.6. Рамки исследования и смежные рынки....12
Часть 2. Строительная отрасль России: рынок, тенденции и прогноз....14
2.1. Динамика и структура строительной отрасли России в 2021-2026 гг....15
Строительство жилых и общественных объектов....15
Строительство промышленных и коммерческих объектов....19
Строительство объектов транспортной инфраструктуры....19
2.2. Ключевые структурные и технологические тенденции строительной отрасли....21
Итоги и перспективы....26
2.3. Сценарии развития строительной отрасли на 2027-2036 гг....28
2.4. Влияние строительной отрасли на рынок клеев для напольных покрытий....37
Часть 3. Мировой рынок клеев для напольных покрытий....40
3.1. Мировые производители и торговля....40
3.2. Мировые тенденции рынка....42
3.3. Ведущие мировые компании....44
Henkel AG & Co. KGaA (Германия)....44
Sika AG (Швейцария)....45
Arkema S.A. (Франция)....46
Mapei S.p.A. (Италия)....47
Kiilto Oy (Финляндия)....47
Uzin Utz SE (Германия)....48
Forbo Holding AG (Швейцария)....49
Часть 4. Российский рынок клеев для напольных покрытий....50
4.1. Объем и емкость рынка....50
4.2. Динамика рынка в 2021-2026 гг....52
4.3. Расчет от спроса (способ 2)....56
4.4. Расчет от предложения (способ 1)....58
4.5. Сопоставление способов и оценок....60
4.6. Российский выпуск и ввоз....62
4.7. Потребление по федеральным округам....63
4.8. Сезонность и динамика 2026 г....64

Часть 5. Производители и участники рынка клеев для напольных покрытий....66
5.1. Структура предложения....66
5.2. Финансовые показатели участников рынка....67
5.3. Площадки и мощности....70
5.4. Производители....72
ООО «Форбо Еврокол Рус» (Старый Оскол)....72
АО «Кесто» (Горелово)....73
ООО «Хома Адгезив» (Дзержинск)....74
АО «Химтраст» (Нижнекамск)....75
ООО Завод «ДИОЛА» (Новосибирск)....76
ООО «НПП «Гепол» (Хлюпино)....77
ООО «ПУРТИС» (Москва)....78
ООО «ТПК «Футура» (Кугеси)....79
5.5. Владельцы марок....80
ООО «Бостик» (Москва)....80
ООО «Ти Эр Ай» (Москва)....81
ООО «Зика» (Лобня)....82
АО «МАПЕИ» (Ступино)....83
5.6. Прочие участники рынка....84
5.7. География и новые мощности....84
Часть 6. Ввоз и вывоз клеев для напольных покрытий....86
6.1. Ввоз клеев по товарным группам....86
6.2. Ввоз по странам....88
6.3. Ввоз клеев для полов....89
6.4. Вывоз....90
Часть 7. Потребление клеев для напольных покрытий....91
7.1. Потребление по объектам....91
7.2. Линолеум и гибкие покрытия....91
7.3. Паркет и инженерная доска....92
7.4. Специальные клеи....93
7.5. Новое строительство и ремонт....94
7.6. Каналы сбыта....94
7.7. Российская продукция и ввоз по сегментам....95
7.8. Замещающие материалы и способы укладки....96
Часть 8. Цены на клеи для напольных покрытий....97
8.1. Розничные цены по маркам....97
8.2. Цены первой продажи и цепочка цены....99
8.3. Динамика цен и факторы....100
8.4. Цены по регионам....101

Часть 9. Сырье и цепочка создания стоимости....103
9.1. Структура себестоимости....103
9.2. Полимерные дисперсии, изоцианаты и силановые полимеры....104
9.3. Цепочка создания стоимости....105
Часть 10. Инвестиционные проекты и экономика производства....107
10.1. Реестр проектов....107
10.2. Экономика нового производства....107
10.3. Государственная поддержка....109
Часть 11. Прогноз рынка клеев для напольных покрытий до 2030 г....111
11.1. Рынок в стоимостном и натуральном выражении....111
11.2. Прогноз по группам клеев и происхождению....114
11.3. Факторы и риски прогноза....116
Часть 12. Выводы и рекомендации....117
12.1. Основные выводы....117
12.2. SWOT-анализ рынка....117
12.3. Конкуренция на рынке....117
12.4. Факторы успеха....118
12.5. Рекомендации....118
Часть 13. Приложения....119
13.1. Производители и их мощности....119
13.2. Прогноз по сценариям: подробные таблицы....119
Перечень таблиц....123
Перечень диаграмм....124

Выдержки из выводов

По тоннажу рынок основан на дисперсионных клеях для линолеума и ковровых покрытий (-//- тонн), по стоимости дисперсионные и паркетные клеи сопоставимы.

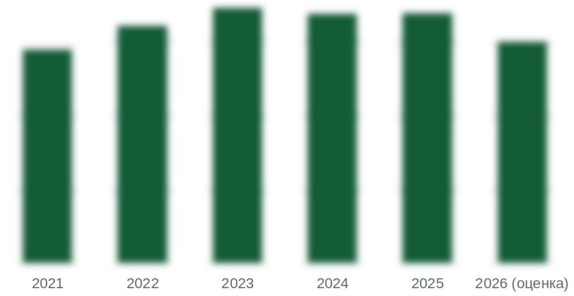
Российский выпуск обеспечивает -//- рынка в стоимостном выражении; ввоз сосредоточен в паркетных клеях, поставляемых в основном из Германии и Италии.

Крупнейший производитель с раскрытой отчетностью - «Форбо Еврокол Рус» с рентабельностью -//-; быстрее других за 2021-2025 гг. росли продажи «Ти Эр Ай» (TRICOL) и «Хома Адгезив».

Площадь покрытий, укладываемых на клей, сократилась за 2021-2025 гг. на -//- вслед за линолеумом и паркетной доской, тогда как рост цен удерживал рынок в стоимостном выражении.

Примеры диаграмм

Ввод жилья всего и индивидуальных домов, млн м2



Ввоз клеев на основе полимеров по странам в 2021 и 2025 гг., тыс. т



Нормы расхода клеев по видам покрытий, кг на 1 м2



Часть 1. Классификация и сегментация рынка клеев для напольных покрытий

Клей для напольных покрытий - материал, которым линолеум, ковровые покрытия, ПВХ-плитку, LVT, паркет и инженерную доску неподвижно соединяют с основанием пола. От клея зависят срок службы покрытия, его поведение при нагрузке мебелью и колесами тележек, работа на полах с подогревом, а в больницах, лабораториях и серверных - отвод статического электричества. Поэтому клеевая укладка обязательна на коммерческих объектах с высокой проходимостью и в паркетных полах, тогда как в квартирах линолеум и замковые покрытия часто укладывают без клея.

Предмет исследования - клеи, которые продаются для укладки полов: дисперсионные (акриловые, винилацетатные, смоляные) клеи для линолеума, ковровых покрытий, ПВХ-плитки и LVT, фиксаторы для ковровой плитки, клеи для паркета и инженерной доски (полиуретановые двухкомпонентные и однокомпонентные, силановые и MS-полимерные, водно-дисперсионные, на растворителях) и, отдельной строкой, специальные клеи - токопроводящие, для резиновых и спортивных покрытий, полиуретановые и силановые клеи для LVT. Плиточные, обойные, монтажные и контактные клеи, клеи для заводского производства паркета и ламината, грунтовки и наливные полы в итог рынка не входят.[1]

1.1. Определение и технические характеристики продукта

Рисунок 1. Виды клеев для напольных покрытий и рамки исследования



Источник: АТ Консалтинг.

Основные характеристики клея для полов - основа (полимерная дисперсия,

[1] https://atconsult.ru/plitochnye-klei-c2-s1.html; https://atconsult.ru/oboinye-klei.html; https://atconsult.ru/montazhnye-klei.html; https://atconsult.ru/kontaktnye-klei.html; https://atconsult.ru/stroitelnye-klei.html

Компании в исследовании

Группа	Компании
Производители	ООО «Форбо Еврокол Рус» (Старый Оскол); АО «Кесто» (Горелово); ООО «Хома Адгезив» (Дзержинск); АО «Химтраст» (Нижнекамск); ООО Завод «ДИОЛА» (Новосибирск); ООО «НПП «Гепол» (Хлюпино); ООО «ПУРТИС» (Москва); ООО «ТПК «Футура» (Кугеси)
Владельцы марок	ООО «Бостик» (Москва); ООО «Ти Эр Ай» (Москва); ООО «Зика» (Лобня); АО «МАПЕИ» (Ступино)
Ведущие мировые компании (часть 3)	Henkel AG & Co. KGaA (Германия); Sika AG (Швейцария); Arkema S.A. (Франция); Mapei S.p.A. (Италия); Kiilto Oy (Финляндия); Uzin Utz SE (Германия); Forbo Holding AG (Швейцария)
Другие участники рынка (9)	ООО «Компания Хома»; ООО «ЛАБ Индастриз»; ООО «Бергауф Строительные Технологии»; ООО «СИПП.ПРО»; ООО УК «Русский полимер»; ООО «Маклей Технология»; ООО «Новочеркасский завод «Полихим»; Uzin, Wakol, Stauf, Kleiberit; Neomid
Источник: АТ Консалтинг	

Перечень таблиц

Таблица 1.1. Технические характеристики основных видов клеев для напольных покрытий....6
Таблица 1.2. Переделы производства клеев для полов и необходимое оборудование....10
Таблица 1.3. Нормативные документы, регулирующие рынок клеев для полов....11
Таблица 1.4. Сегментация рынка клеев для напольных покрытий....12
Таблица 1.5. Рамки исследования....13
Таблица 2.1. Динамика и структура ввода жилья в РФ в 2021-2026 гг. (2026 - оценка)....16
Таблица 2.2. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2023-2026 гг. (2026 - оценка)....21
Таблица 2.3. Сводная характеристика тенденций в строительной отрасли....25
Таблица 2.4. Учет государственных программ в сценариях....29
Таблица 2.5. Основные внешние предпосылки сценариев развития внешних условий....29
Таблица 2.6. Сценарии АТ Консалтинг и их роль в прогнозе....30
Таблица 2.7. Сценарии ввода жилья....32
Таблица 2.8. Базовый прогноз ввода нежилых зданий....33
Таблица 2.9. Базовый прогноз инфраструктурных работ....34
Таблица 2.10. Базовый прогноз промышленного и стратегического строительства....35
Таблица 2.11. Влияние тенденций на спрос на материалы по сценариям....36
Таблица 3.1. Ведущие мировые производители клеев для напольных покрытий....42
Таблица 3.2. Мировые тенденции и их значение для России....43
Таблица 4.1. Рынок клеев для напольных покрытий по видам покрытий, 2025 г....50
Таблица 4.2. Рынок клеев для напольных покрытий в 2021-2026 гг....52
Таблица 4.3. Чувствительность итога 2025 г. к основным допущениям....57
Таблица 4.4. Продажи клеев для полов российскими юрлицами, 2025 г. (расчет от предложения)....59
Таблица 4.5. Потребление клеев для полов по федеральным округам, 2025 г....64
Таблица 5.1. Участники рынка клеев для напольных покрытий по ролям....67
Таблица 5.2. Выручка и прибыль участников рынка клеев для полов....69
Таблица 5.3. Площадки выпуска клеев для полов в России....71
Таблица 5.4. Прочие участники рынка клеев для напольных покрытий....84
Таблица 6.1. Ввоз клеев в Россию по данным стран-партнеров, 2021-2025 гг....86
Таблица 6.2. Ввоз клеев для полов по странам, 2025 г. (оценка)....89
Таблица 8.1. Розничные цены клеев для напольных покрытий, ноябрь 2026 г....97
Таблица 9.1. Звенья цепочки создания стоимости на рынке клеев для полов....106
Таблица 10.1. Проекты и события в производстве клеев для полов, 2020-2026 гг....107
Таблица 10.2. Вложения в завод клеев для полов мощностью 5 тыс. т в год, млн руб....108
Таблица 11.1. Допущения сценариев....111
Таблица 11.2. Прогноз рынка клеев для напольных покрытий, млрд руб. без НДС в текущих ценах....111
Таблица 11.3. Рынок по группам клеев в 2030 г. по сценариям....115
Таблица 11.4. Факторы прогноза....116
Таблица 12.1. SWOT-анализ российского рынка клеев для полов: сильные и слабые стороны....117
Таблица 12.2. SWOT-анализ: возможности и угрозы....117
Таблица 12.3. Пять сил конкуренции на рынке клеев для полов....118
Таблица 13.1. Производители клеев для полов и их площадки....119
Таблица 13.2. Сценарий «Консервативный», 2026-2030 гг....119
Таблица 13.3. Сценарий «Базовый», 2026-2030 гг....120
Таблица 13.4. Сценарий «Благоприятный», 2026-2030 гг....120

Перечень диаграмм

Диаграмма 1.1. Средняя цена первой продажи клеев для полов по видам, 2025 г., руб./кг без НДС.....7
Диаграмма 1.2. Структура рынка клеев для полов по видам в стоимостном выражении, 2025 г., %.....8
Диаграмма 1.3. Рынок клеев для полов по видам в натуральном выражении, 2025 г., тыс. т.....8
Диаграмма 1.4. Структура паркетных клеев по химии, 2025 г., % тоннажа (оценка).....9
Диаграмма 1.5. Принятые нормы расхода клеев по видам покрытий, кг/м2.....11
Диаграмма 2.1. Объем строительных работ и реальные темпы роста в 2023-2026 гг. (2026 - оценка).....15
Диаграмма 2.2. Структура ввода жилья в 2021-2026 гг. (2026 - оценка), в млн. кв. м.....16
Диаграмма 2.3. Запуски новых проектов и ввод многоквартирного жилья.....17
Диаграмма 2.4. Объем строительства социальных и общественных объектов в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....18
Диаграмма 2.5. Структура нового строительства по типам объектов в 2025 году, в млн. кв. м.....18
Диаграмма 2.6. Ввод промышленных и коммерческих зданий в 2023-2025 гг., в млн. кв. м.....19
Диаграмма 2.7. Объем дорожных работ по уровням дорожной сети в 2025 г., в тыс. км.....20
Диаграмма 2.8. Изменение ввода по основным сегментам строительства в 2025 г. к 2023 г., %.....21
Диаграмма 2.9. Выполнение первоначальной цели по 77 завершенным программам.....28
Диаграмма 2.10. Индекс объемов строительства в официальной Стратегии правительства РФ, 2021-2035 гг.….31
Диаграмма 2.11. Ввод жилья в трех сценариях, млн кв. м в год (2026 - оценка).....32
Диаграмма 2.12. Изменение физического объема нежилых зданий к 2025 г. в базовом сценарии, %.....33
Диаграмма 2.13. Изменение инфраструктурных объемов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....34
Диаграмма 2.14. Изменение стратегических сегментов к 2025 г. в базовом сценарии, %.....35
Диаграмма 2.15. Ввод жилья в России, 2021-2026 гг. (2026 г. - оценка), млн м2.....38
Диаграмма 2.16. Оперативные показатели строительства и выпуска линолеума в 2026 г., % к тому же периоду 2025 г.....38
Диаграмма 2.17. Площадь потребления основных напольных покрытий, 2021-2026 гг. (2026 г. - оценка), млн м2.....39
Диаграмма 3.1. Продажи ведущих мировых производителей клеев и материалов для полов, 2025 г., млрд евро.....40
Диаграмма 3.2. Ввоз клеев на основе полимеров в Россию по странам, 2021 и 2025 гг., тыс. т.....41
Диаграмма 3.3. Выручка и чистая прибыль Sika AG (Швейцария), 2024-2025 гг., млрд швейцарских франков.....45
Диаграмма 3.4. Выручка и чистая прибыль Arkema S.A. (Франция), 2024-2025 гг., млрд евро.....46
Диаграмма 3.5. Выручка и чистая прибыль Uzin Utz SE (Германия), 2024-2025 гг., млрд евро.....48
Диаграмма 3.6. Выручка и чистая прибыль Forbo Holding AG (Швейцария), 2024-2025 гг., млрд швейцарских франков.....49
Диаграмма 4.1. Клеи для напольных покрытий по видам покрытий, 2025 г., тыс. т.....51
Диаграмма 4.2. Клеи для напольных покрытий по видам покрытий, 2025 г., млрд руб. без НДС.....52
Диаграмма 4.3. Рынок клеев для напольных покрытий, 2021-2026 гг., млрд руб. без НДС.....53
Диаграмма 4.4. Рынок клеев для напольных покрытий, 2021-2026 гг., тыс. т.....54
Диаграмма 4.5. Рынок клеев для напольных покрытий по группам, 2021-2026 гг., млрд руб. без НДС.....54
Диаграмма 4.6. Рынок клеев для напольных покрытий по группам, 2021-2026 гг., тыс. т.....55
Диаграмма 4.7. Площадь покрытий, укладываемых на клей, 2021-2026 гг., млн м2.....56
Диаграмма 4.8. Доля клеевой укладки линолеума и паркетной доски, 2021-2026 гг., %.....56
Диаграмма 4.9. Чувствительность итога 2025 г. к допущениям, млрд руб. без НДС.....58
Диаграмма 4.10. Продажи клеев для полов по юрлицам, 2025 г., млрд руб. (расчет от предложения).....60
Диаграмма 4.11. Оценки рынка клеев для полов, 2025 г., млрд руб. без НДС.....61
Диаграмма 4.12. Составляющие разницы оценок клеев для полов, 2025 г., млрд руб.....61
Диаграмма 4.13. Российский выпуск и ввоз клеев для полов, 2021-2026 гг., млрд руб. без НДС.....62
Диаграмма 4.14. Доля ввоза на рынке клеев для полов, 2021-2026 гг., % в стоимостном выражении.....63
Диаграмма 4.15. Потребление клеев для полов по федеральным округам, 2025 г., млрд руб. без НДС.....64
Диаграмма 4.16. Распределение продаж клеев для полов по кварталам, % годовых продаж.....65
Диаграмма 5.1. Выручка участников рынка клеев для полов, 2025 г., млрд руб.....67

Диаграмма 5.2. Выручка участников рынка клеев для полов, 2021-2025 гг., млрд руб.....68
Диаграмма 5.3. Выручка малых производителей паркетных и дисперсионных клеев, 2021-2025 гг., млн руб.....69
Диаграмма 5.4. Рентабельность участников рынка по чистой прибыли, 2025 г., %.....70
Диаграмма 5.5. Выручка и чистая прибыль ООО «Форбо Еврокол Рус», 2021-2025 гг., млрд руб.....72
Диаграмма 5.6. Выручка и чистая прибыль ООО «Хома Адгезив», 2021-2025 гг., млрд руб.....74
Диаграмма 5.7. Выручка и чистая прибыль АО «Химтраст», 2021-2025 гг., млрд руб.....75
Диаграмма 5.8. Выручка и чистая прибыль ООО Завод «ДИОЛА», 2021-2025 гг., млн руб.....76
Диаграмма 5.9. Выручка и чистая прибыль ООО «НПП «Гепол», 2021-2025 гг., млн руб.....77
Диаграмма 5.10. Выручка и чистая прибыль ООО «ПУРТИС», 2021-2025 гг., млн руб.....78
Диаграмма 5.11. Выручка и чистая прибыль ООО «ТПК «Футура», 2021-2025 гг., млн руб.....79
Диаграмма 5.12. Выручка и чистая прибыль ООО «Бостик», 2021-2025 гг., млрд руб.....80
Диаграмма 5.13. Выручка и чистая прибыль ООО «Ти Эр Ай», 2021-2025 гг., млрд руб.....81
Диаграмма 5.14. Выручка и чистая прибыль ООО «Зика», 2021-2025 гг., млрд руб.....82
Диаграмма 5.15. Выручка и чистая прибыль АО «МАПЕИ», 2021-2024 гг., млрд руб.....83
Диаграмма 6.1. Ввоз клеев в Россию по группам, 2021-2025 гг., тыс. т.....87
Диаграмма 6.2. Ввоз клеев в Россию по группам, 2021-2025 гг., млн долл.....87
Диаграмма 6.3. Средняя цена ввоза клеев на основе полимеров, 2021-2025 гг., долл./кг.....88
Диаграмма 6.4. Ввоз клеев на основе полимеров по странам, 2025 г., млн долл.....89
Диаграмма 6.5. Ввоз клеев для полов по странам, 2025 г., тыс. т (оценка).....90
Диаграмма 6.6. Ввоз на рынке клеев для полов, 2021-2026 гг., млрд руб. без НДС.....90
Диаграмма 7.1. Структура потребления клеев для полов по объектам, 2025 г., % в стоимостном выражении.....91
Диаграмма 7.2. Площадь покрытий, укладываемых на клей, по видам, 2025 г., млн м2.....92
Диаграмма 7.3. Клеи для паркета по химии, 2025 г., тыс. т (оценка).....93
Диаграмма 7.4. Потребление клеев для полов в новом строительстве и ремонте, 2025 г., тыс. т.....94
Диаграмма 7.5. Клеи для полов по каналам сбыта, 2025 г., тыс. т.....95
Диаграмма 7.6. Российский выпуск и ввоз клеев для полов по группам, 2025 г., млрд руб.....96
Диаграмма 8.1. Розничные цены клеев для напольных покрытий, ноябрь 2026 г., руб./кг с НДС.....98
Диаграмма 8.2. Цены первой продажи клеев для полов по группам, 2025 г., руб./кг без НДС.....99
Диаграмма 8.3. Структура розничной цены дисперсионного клея, руб./кг.....100
Диаграмма 8.4. Цены клеев для полов, 2021-2026 гг., руб./кг без НДС.....101
Диаграмма 8.5. Средняя цена рынка клеев для полов, 2021-2026 гг., руб./кг без НДС.....101
Диаграмма 9.1. Структура цены первой продажи дисперсионного клея, %.....103
Диаграмма 9.2. Структура цены первой продажи двухкомпонентного полиуретанового клея, %.....104
Диаграмма 9.3. Ввоз акриловых полимеров и изоцианатов в Россию, тыс. т.....105
Диаграмма 9.4. Ввоз акриловых полимеров и изоцианатов по странам, 2025 г., млн долл.....105
Диаграмма 10.1. EBITDA и накопленный денежный поток завода клеев для полов мощностью 5 тыс. т в год, млн руб.....108
Диаграмма 10.2. Вложения в завод клеев для полов по статьям, млн руб.....109
Диаграмма 10.3. EBITDA завода при загрузке 80% в зависимости от доли переменных затрат, млн руб.....109
Диаграмма 11.1. Ввод жилья по сценариям, 2026-2030 гг., млн м2.....111
Диаграмма 11.2. Рынок клеев для полов в 2021-2030 гг. по сценариям, млрд руб. без НДС в текущих ценах.....112
Диаграмма 11.3. Рынок клеев для полов по сценариям, 2026-2030 гг., тыс. т.....113
Диаграмма 11.4. Рынок клеев для полов по сценариям в ценах 2025 г., 2026-2030 гг., млрд руб. без НДС.....113
Диаграмма 11.5. Среднегодовой темп рынка в 2026-2030 гг. по сценариям, % в текущих ценах.....114
Диаграмма 11.6. Рынок по группам клеев в Базовом сценарии, 2026-2030 гг., млрд руб.....114
Диаграмма 11.7. Российский выпуск и ввоз в Базовом сценарии, 2026-2030 гг., млрд руб.....115

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/klei-dlya-napolnyh-pokrytij.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