ONYX TRADE

ВОЛНА

ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

ВИКОЛОР

безопасные яркие фасады

ФИБРОЦЕМЕНТНЫЕ ФАСАДНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ

ПРОИЗВОДСТВО ПОЛНОГО ЦИКЛА







ООО «Комбинат «Волна» - один из крупнейших производителей фиброцементных плит и кровельных материалов в России и стран СНГ.

Основан в 1951 году, входит в холдинг «Сибирский цемент». Производство полностью автоматизировано и оснащено современными австрийскими линиями VOITH, что гарантирует высокое качество каждого продукта.

С 2019 года эксклюзивным партнёром в Казахстане является компания Onyx Trade, благодаря чему реализовано более 200 объектов в Казахстане.

ВОЛНА

ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

ONYX TRADE

ТОЛЬКО ЦИФРЫ

12 лет
гарантия
на декоративное покрытие

50 лет
эксплуатации плит
на фасаде

ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

#1 лучшее
качество в ЕАС

>50 партнеров
по всему Казахстану

>200 проектов
реализовано в Астане и
регионах Казахстана

>2 500 000 м²
плит поставлено
на объекты Казахстана

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

1 лидер
в производстве
фиброцементных изделий в ЕАС

>70 лет
бесценного опыта в производстве
фиброцементных изделий

>520 человек
профессионального коллектива

>1 000 000 м²
плит Виколор производства в год

ФИБРОЦЕМЕНТНЫЕ ПЛИТЫ ВИКОЛОР

ВИКОЛОР высокопрочные прессованные хризотилцементные листы с защитно-декоративным покрытием.

Плиты ВИКОЛОР применяются для облицовки наружных стен зданий и сооружений различного назначения, в том числе в конструкциях навесных вентилируемых фасадных систем. Выпускаются по ТУ 23.65.12-003-58801035-2017.

Производство фиброцементных плит ВИКОЛОР осуществляется только на территории ООО «Комбинат «Волна».

Продукт входит в линейку «100 лучших товаров России» и соответствует высшему уровню качества, установленному программами «Российское качество» и «World Quality».



ПРЕИМУЩЕСТВА ПЛИТ ВИКОЛОР

Плиты ВИКОЛОР регулярно проходят испытания в независимых центрах экспертизы, соответствуют действующей нормативно-технической документации,имеют необходимые сертификаты соответствия, в том числе сертификат, подтверждающий негорючесть материала.

ОГНЕСТОЙКОСТЬ

Материал не поддерживает
и не распространяет огонь,
класс горючести НГ (негорючий)

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

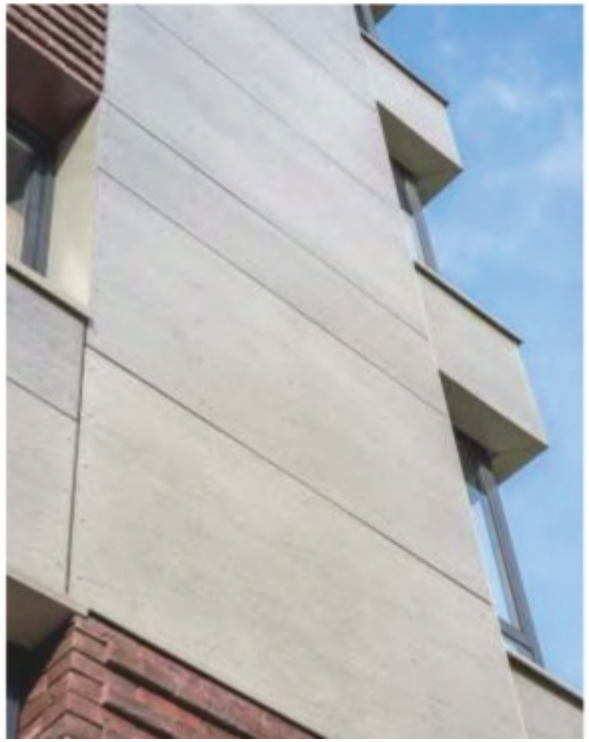
При изготовлении используются
только природные материалы:
цемент, вода, хризотил

НИЗКАЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ

Помогают сохранить
тепло в помещении

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Срок службы материала
не менее 50 лет



ВИДЫ ЦВЕТОВ

ООО «Комбинат «Волна» обладает собственной лабораторией по подбору рецептуры и производству красок. Наши специалисты имеют возможность создавать более 3000 оттенков лакокрасочного покрытия по самым распространенным каталогам. Предприятие дает гарантию на цветоустойчивость защитно-декоративного покрытия в условиях умеренного климата не менее 12 лет (по истечении этого времени возможна потеря интенсивности цвета не более 10%).

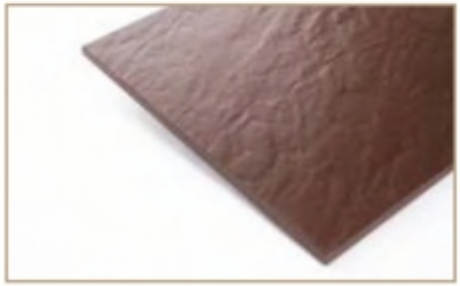


3000 ОТТЕНКОВ

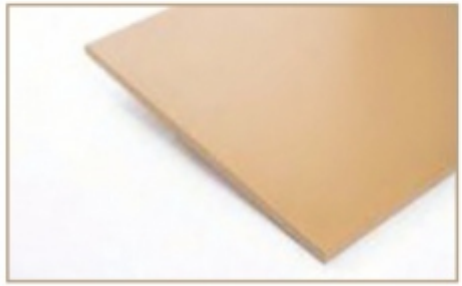
RAL | MONICOLOR NOVA | NCS

ВИДЫ ФИБРОЦЕМЕНТНЫХ ПЛИТ ВИКОЛОР

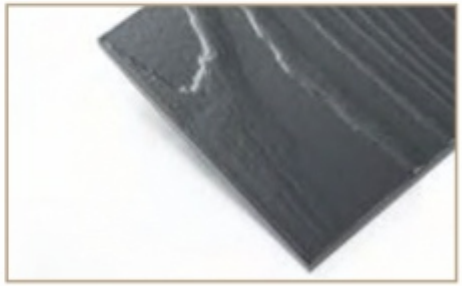
ПЛИТЫ ВИКОЛОР С ГЛАДКОЙ И ТЕКСТУРИРОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ:



СЛАНЕЦ



ГЛАДКАЯ

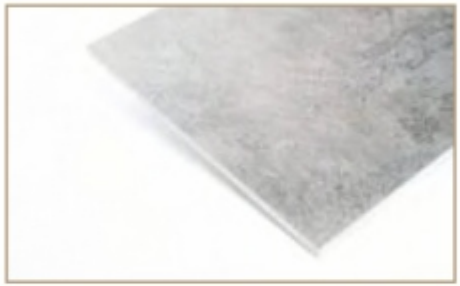


СОСНА

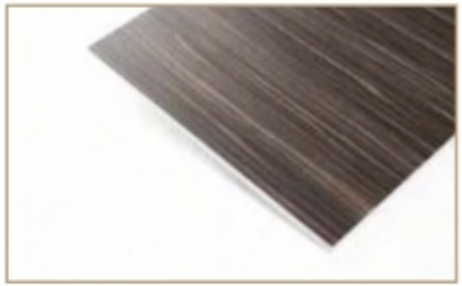


БУТОВЫЙ КАМЕНЬ

ВИКОЛОР PRINT – ЛЮБЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ И ТЕКСТУРЫ В ВЫСОКОМ КАЧЕСТВЕ ПЕЧАТИ









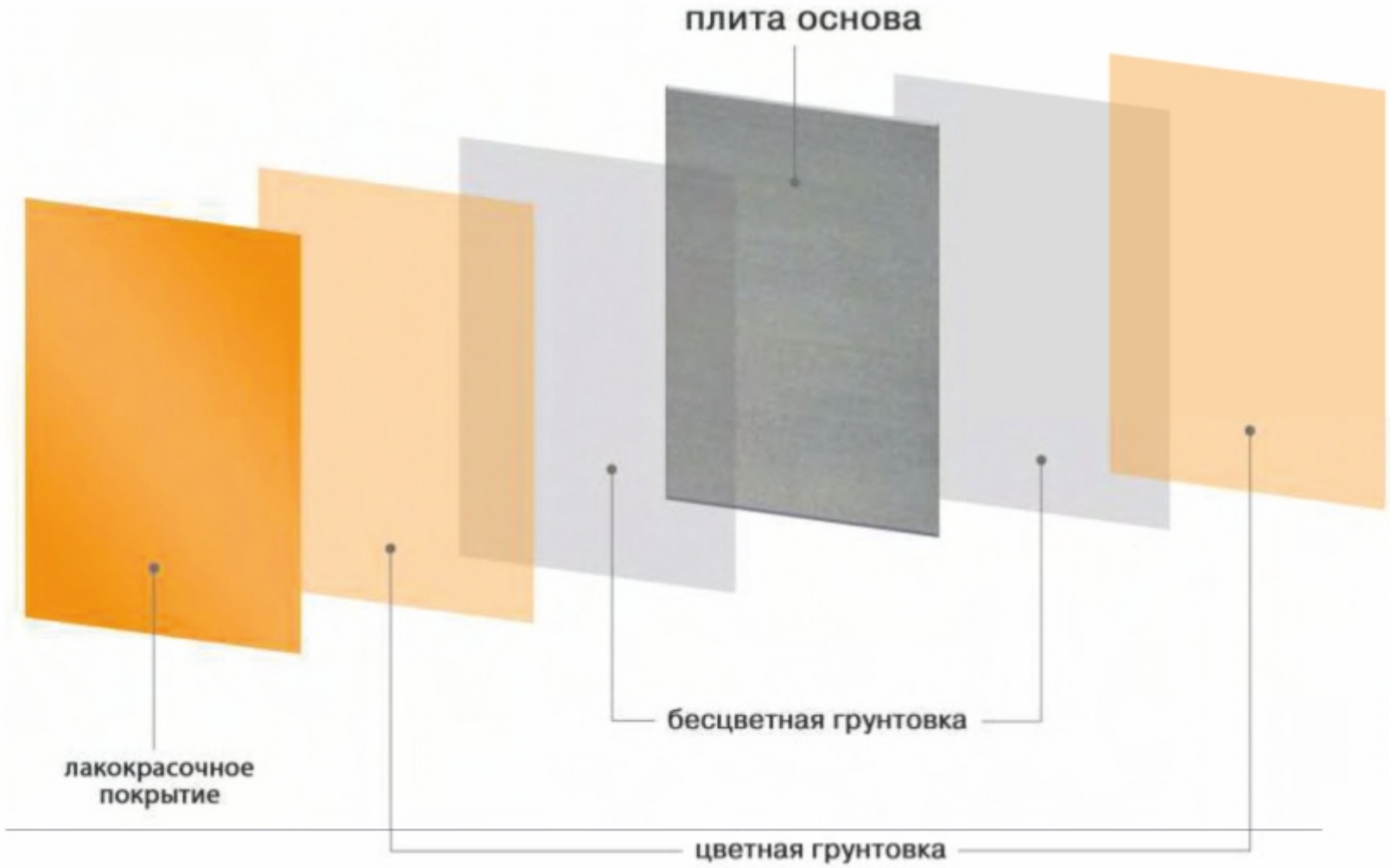
СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Размер, мм	Толщина, мм	Вес, кг	Площадь, м^2	Отклонения, мм длинна, ширина	Отклонения, мм толщина
1200x1570	8	31,2	1,884	±2	±0,5
1200x3000	8	57,6	3,60	±2	±0,5

*По согласованию возможно изготовление индивидуальных размеров

СОСТАВ ПЛИТ ВИКОЛОР

Производство листов осуществляется прокладочным способом, что обеспечивает требуемую гладкость поверхности и точные геометрические размеры. На все стороны фасадной плиты, в том числе торцы, наносится защитный грунтовочный слой, на поверхность плиты - акриловое или акрилово-полиуретановое покрытие.



МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТРУДА

РОТТЕРДАМСКАЯ КОНВЕНЦИЯ ЖЕНЕВА

ЕАС
ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВОХРАНЕНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПЛИТ ВИКОЛОР

«Виколор» производятся только из натуральных компонентов: цемент, вода, армирующие фибра-волокна (хризотил) и безопасные добавки. Благодаря высокоточному оборудованию VOITH каждая плита имеет идеальную геометрию, гладкую поверхность и долговечное покрытие. Все материалы проходят испытания и подтверждены сертификатами ЕАЭС.

Физико-механические показатели.	Значение
Предел прочности при изгибе	30 Мпа
Морозостойкость	150 циклов при остаточной прочности не менее 90%
Ударная вязкость	2,5 кДж/м^2
Стойкость покрытия к воздействию климатических факторов. ГОСТ 9.401-91	90 циклов
Общая оценка по изменению декоративных свойств покрытия. ГОСТ 9.401-91	(АЗ) 2 балла
Общая оценка по изменению защитных свойств покрытия. ГОСТ 9.401-91	(АД) 2 балла
Стойкость покрытия к статистическому воздействию жидкостей. ГОСТ 9.403-80	Не менее 24 часа
Класс пожарной опасности	КМ0, группа горючести—НГ (не горючие)
Техническое свидетельство	5303-17 от 15.09.17

Изменение декоративных свойств через 12 лет

**Параметры	Значение
**Снижение блеска	Визуально незначительно
**Изменение цвета	Незначительное просветление или потемнение, не более 10%
**Грязеудержание	Незначительное
**Меление	Отсутствует

2023-2025 | ЖК «RESPUBLICA» | 1-11 | SAT-NS



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2025 | АСТАНА | SARDAR FAMILY | SARDAR GROUP



2024-2025 | АСТАНА | ЖК «КУАТ» | СК АЙКЕН



2024-2025 | АСТАНА | ЖК «DELTA» | 1-6 | SAT-NS



2025 | АСТАНА | ЖК «ELEVEN» | SAT-NS



2025 | АСТАНА | АДМИНИСТРАТИВНОЕ ЗДАНИЕ МЕЙРКУРИЙ И К



2025 | АСТАНА | АДМИНИСТРАТИВНОЕ ЗДАНИЕ | INTEGRA



2024 | ЖМ «DAULETTI QALASHYQ» | ЖК «BILIM» | GBG



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2024 | АСТАНА | ЖК «SHUGYLA» | ROST INVEST -1



2022-2024 | АСТАНА | ЖК «ARUNA CITY» | 1-4 | LIKE HOUSE



2024 | АСТАНА | ЖК «TENGRI» | GALAMAT GROUP



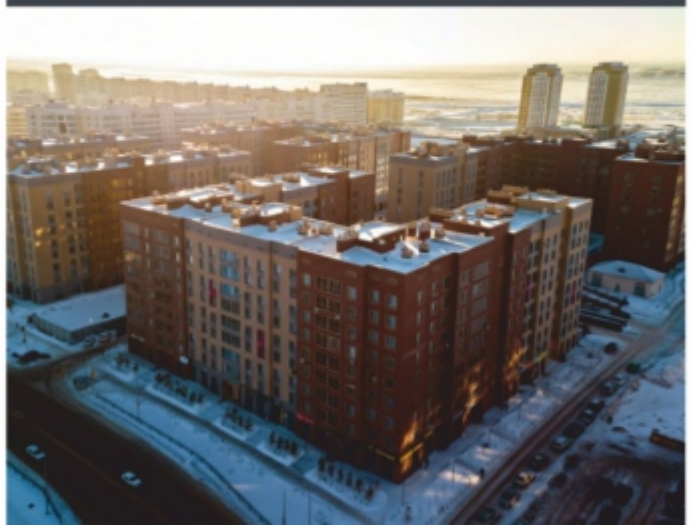
2023-2024 | АСТАНА | SARDAR CITY | 1-2 | SARDAR GROUP



2024 | АЛМАТЫ | БЦ «СТАНИЦА»



2022-2024 | АСТАНА | ЖК «INJU ANSAR» | 1-2 | INJU



2023-2025 | АЛМАТЫ | ЖК «GREEN CITY» | MG-CITY | 1-8



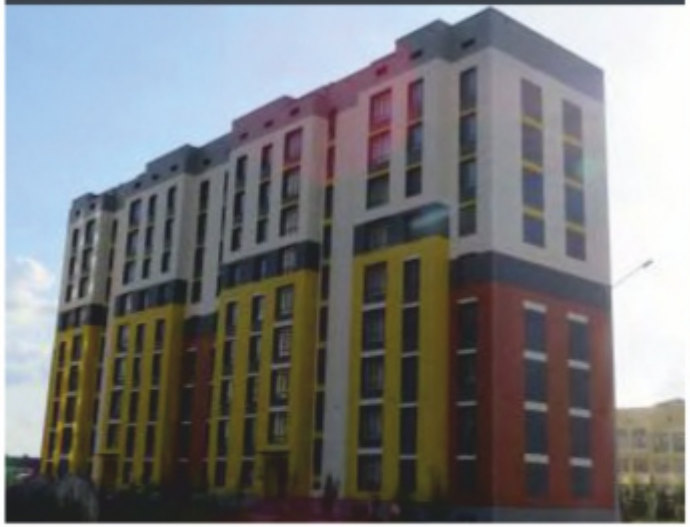
ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2024 | АСТАНА | ЖК «НА РУСКУЛБЕКОВА 16А»



2024 | АСТАНА | ЖК «DAUIR» | FAVORITE GROUP



2023 | АСТАНА | БЦ «QAMQOR QURYLYS»



2020-2023 | АСТАНА | ЖМ «SAT CITY» | 1-12 | SAT-NS



2023 | АСТАНА | ЖК «АТМОСФЕРА 2» | OPEN DEVELOPMENT



2024 | АСТАНА | ЖК «BUQAR JYRAU EXCLUSIVE» | 1-2 | ULYTAU GROUP



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2023 | АСТАНА | ЖК «GAMMA | SAT-NS



2023 | АСТАНА | ЖК «KOKSHEBEL» | SEED DEVELOPMENT



2023 | АСТАНА ЖК «ZAUZAR» | GBG



2023 | АСТАНА | ЖК «КВЕЗАЛЬ» | JASTAR INTER-GRAND



2023 | АСТАНА | ЖК «ПОЛИГОН» | 1-3 | KSP



2023 | АСТАНА | ЖК «ПОЛИГОН» | 1-5 | KSP



2022 - 2023 | ЖК «SARDAR» | SARDAR GROUP | 1-2



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2021-2023 | АСТАНА | ЖК «НА АБЫЛАЙ ХАНА» | 4-10 | KSP



2023 | АСТАНА | ШКОЛА-ГИМНАЗИЯ №96



2022 | АСТАНА | ЖК «НА БАЙТУРСЫНОВА» | КАЗСТРОЙПОДРЯД



2022 | АСТАНА | ТД «SMALL»



2022 | АСТАНА | ASTANA GARDEN SCHOOL



2022 | АСТАНА | ЖК «АТМОСФЕРА» | OPEN DEVELOPMENT



2022 | АСТАНА | ЖК «INJU-PROMENADE» | INJU



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2022 | АСТАНА | ЖК «GLORIA» | SENSATA GROUP



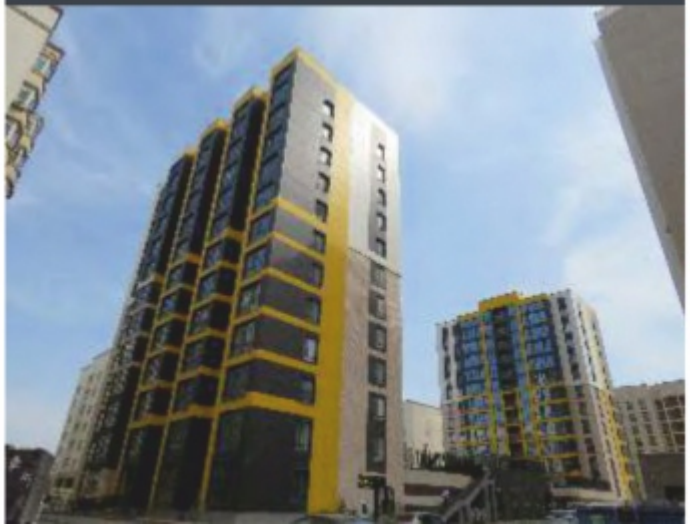
2022 | ТУРКЕСТАН | ЖК «КАСКАД» | KSP



2022 | АСТАНА | ЖК «SANI TOWERS» | MTS COMPANY LTD



2022 | АСТАНА | ЖК «AMIR» | GARINVEST



2022 | АСТАНА | ЖК «THE HOUSE» | AKAN BUILDING



2022 | АСТАНА | ЖК «BURABAI» | ASTI



2022 | АСТАНА | ЖК «BAI-TURSYN» | GBG



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2022 | АСТАНА | ЖК «ANISA» | 2-3 | SAT-NS



2022 | АСТАНА | ЖК «VIEW PARK FAMILY» | GBG



2022 | АСТАНА | FUTURE SCHOOL



2022 | АСТАНА | ЖК «BRAVO FAMILY» | 1-4 | SAT-NS



2022 | АСТАНА | ЖК «CHAMPION» | 1-3 | SVOY DOM



2022 | АСТАНА | MEDICAL CENTER «ASTANA VISION»



2022 | АСТАНА | ЖК «АЛТЫН ТАУ» | SVOY DOM



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2022 | АСТАНА | ЖК «AIBAR»
AKAN BUILDING



2022 | АСТАНА | ЖК «BALAUSA»
SENSATA GROUP



2021-2022 | АСТАНА | ЖК «CANADA»
1-2 | ПСК КЛЕН



2021 | АСТАНА | ЖК «ASYL TAU 1» | NAK



2021 | АСТАНА ЖК «ХАЗАР» | NAK



2021 | АСТАНА | ЖК «ХАБАР» | MTS COMPANY LTD



2021 | АСТАНА | ШКОЛА-ЛИЦЕЙ №92 | ASTI



2020 | ЖК «GALAMAT TOWERS» | GALAMAT DROUP



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2021 | АСТАНА | ТД «SMALL»



2021 | АСТАНА | ЖК «АНСАР» | СК ОСНОВА



2021 | АСТАНА | ЖК «VEIW PARK» | GBG



2021 | АСТАНА | ЖК «ALAU» | ULYTAU GROUP



2021 | АСТАНА ЖК «S-CLUB» | SENSATA GROUP



2021 | АСТАНА | ЖК «PRIME GARDEN» | GALAMAT GROUP



2020 | АСТАНА | ЖК «SENSATA PARK» | SENSATA GROUP



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2021 | АСТАНА | ЖК «ЭЛЬБРУС» | ЖАНҰЯ ИНВЕСТ



2021 | АСТАНА | ЖК «INJU ISHIM» | INJU



2019-2021 | АСТАНА | ЖК «APPLE CITY» | 1-5 | SAT-NS



2021 | АСТАНА | ЖК «BRAVO» | SAT-NS



2021 | АСТАНА | ЖК «SANZHAR PREMIUM DELUXE» |ЖАНҰЯ ИНВЕСТ



2020 | АСТАНА
ЖК «ESIL PLAZA» | ULYTAU GROUP



2020-2021 | ЖК «ATLETIC» | TUMAR GROUP | 1-3



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2020 | АСТАНА | ЖК «ASQAT» | ASTI



2020 | АСТАНА | ЖК «БҰҚАР ЖЫРАУ DELUXE» | ЖАҢҒЯ ИНВЕСТ



2020 | АСТАНА | ЖК «INJU ARENA» | INJU



2020 | АСТАНА | БЦ «INTEH PLUS»



2020 | АСТАНА
АПАРТ-ОТЕЛЬ «YE'S»



2019 | АСТАНА | ТД «SMALL»



2019 | АСТАНА | ЖК «ШЕРҚАЛА»
МАКСТРОЙ АСТАНА



2019 | АСТАНА | ЖК «AINALAIYN» | NAK



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

200+ ОБЪЕКТОВ В КАЗАХСТАНЕ

2024-2025 | АЛМАТЫ | PARASAT
SHEBER GROUP



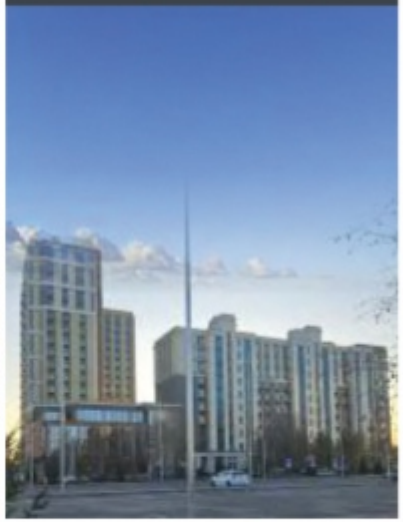
2024 | АТЫРАУ | ЖК «ONER» | DEK ART



2023 | КАРАГАНДА | ЖК «TAUGUL»
ЖИЛОЙ ФОНД



2023 | КАРАГАНДА | ЖК «DOSTAR
APARTMENTS» | ЖИЛОЙ ФОНД



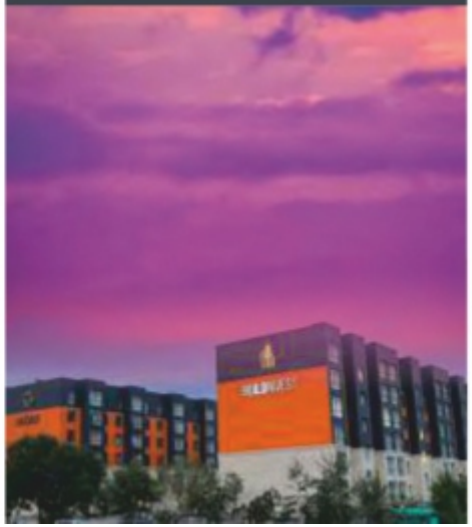
2024 | КАРАГАНДА | ЖК «АТАМУРА» 1-3 | ЖИЛОЙ ФОНД



2024 | КАРАГАНДА
ЖК «ARENA PARK» | ЖИЛОЙ ФОНД



2023 | КАРАГАНДА | ЖК «ARUJAN»
BUILDINVEST



2021 | КАРАГАНДА | ЖК «ULY TAU»
BUILDINVEST



2022 | МОСКВА | ШКОЛА «НОВОГОРОД ПАВЛИНО» | ГРУППА САМОЛЕТ



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

ФОТО ОБЪЕКТОВ В РФ

2024 | МОСКВА | ЖК «CITIMIX» | APSIS GLOBE



2024 | МОСКВА | ЖМ «ПРИБРЕЖНЫЙ ПАРК» | ГРУППА САМОЛЕТ



2024 | ХАБАРОВСК | ЖК «ВЕРШИНЫ» | СК АВГУСТ



2023 | ТОМСК | ЖК «НА КОМСОМОЛЬСКОМ» | SD GROUP



2022 | МОСКВА | СЗ «ИНВЕСТ ГРУПП» | КИТ



2022 | ВОРОНЕЖ | ПОЛИКЛИНИКА №4



2021-2022 | МОСКВА | ЖК «ТЫ И Я» | МАНГАЗЕЯ ДЕВЕЛОПМЕНТ



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

ФОТО ОБЪЕКТОВ В РФ

2021-2022 | МОСКВА | АПАРТАМЕНТЫ ДВИЖЕНИЕ ТУШИНО | ФСК



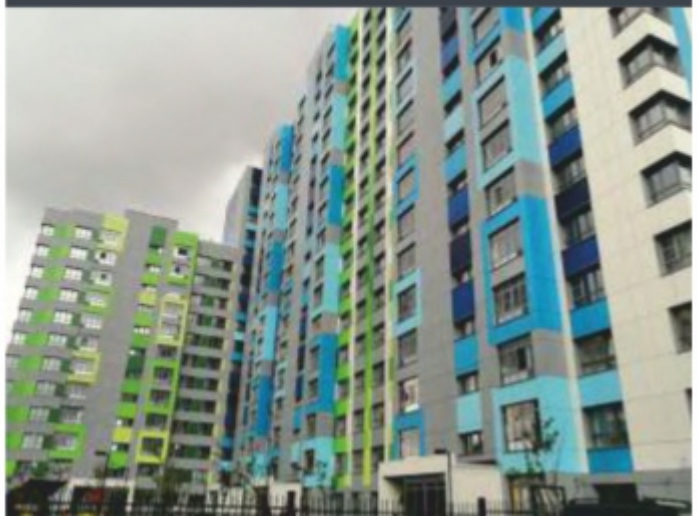
2021 | МОСКВА | ЖК «ФОНВИЗИНСКИЙ» | RG-DEVELOPMENT



2021 | ТОМСК | ЖК «TOWER» ТДСК



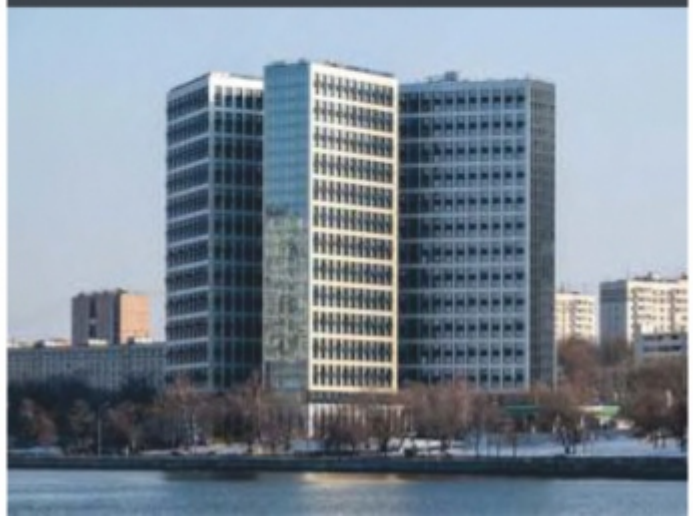
2021 | НОВОСИБИРСК | ЖК «АКВАРЕЛЬНЫЙ 3» | СОЮЗ



2021 | КРАСНОЯРСК | ЖМ «СОЛНЕЧНЫЙ» | СЗ АЛЬФА



2021 | МОСКВА | «LEVEL НАГАТИНСКАЯ» | LEVEL GROUP



2020-2021 | МО «ПУШКИНО - ЖК 31-КВАРТАЛ» | ПРОФИ-НИВЕСТ (2)



ВИКОЛОР
безопасные яркие фасады

ONYX TRADE

ВОЛНА
ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

ФОТО ОБЪЕКТОВ В РФ

2020 | МОСКВА | ДЕТСКИЙ САД «СКАЗКА»



2017-2020 | МОСКВА | ЖМ «ЛУЧИ» | ГРУППА ЛСР



2020 | МОСКВА | ЖК «СЧАСТЬЕ В КУЗЬМИНКАХ» | ПИК



2020 | МОСКВА | ЖК «ТУРГЕНЕВА 3» | ГК ПРОФИ-ИНВЕСТ



2019 | МОСКВА | ДЕТСКИЙ САД «САКУРА»



2016-2017 | НОВОСИБИРСК | ЖК «ЭЛЬБРУС»
SNEGIRI DEVELOPMENT



ONYX TRADE

Казахстан, 010000, г. Астана, ул. А. Байтурсынов 16, НП 12
Телефон: +7 777 038 83 33, www.vicolor.kz
E-mail: onyxtrade@mail.ru

ВОЛНА

ООО «КОМБИНАТ «ВОЛНА» АО «ХК «СИБЦЕМ»

Россия, 660019, г. Красноярск, ул. Мусоргского, 15
Телефон: 8-800-2500-210, www.vicolor-fasad.com
E-mail: marketing@sibcem.ru