



Московский завод ТЕХОСНАСТКА





В наш пластиковый век продукция технического и бытового назначения из полимерных материалов пользуется практически неограниченным спросом.

Учредители, создавая в 1989 году "Техоснастку", знали, что все большее значение будет приобретать фактор качества продукции, ее экологические и эргономические свойства, гибкая организация труда.

Главное богатство фирмы и залог ее успеха - тщательно подобранный и высококвалифицированный персонал: от разработчиков художественно-конструкторских изделий до операторов термопластавтоматов.

Надежные связи с поставщиками сырья, свой транспорт и складские помещения, современные формы организации производства обеспечивают стабильный ритм работы нашего предприятия и минимальные сроки выполнения заказов.

Любой Ваш заказ - дело чести нашей фирмы!
Наша цель - удобство и комфорт для Вас!

Антонов Илья Маркович,
Генеральный директор ООО «ТЗК Техоснастка»
Академик, доктор экономических наук, профессор

Экологически
чистый
материал



При правильной эксплуатации сайдинг не выделяет вредных для здоровья человека веществ и может применяться как для внешней, так и для внутренней отделки.

Инновация
в монтаже



Конструктивные особенности наших изделий позволяют максимально упростить и ускорить их монтаж.

Естественная
вентиляция
фасада



Смонтированные панели защищают фасад от неблагоприятных атмосферных явлений, при этом наилучшим образом обеспечивая естественную вентиляцию фасада.

Повышенная
морозо-
стойкость



Специально разработанные добавки исключают деформацию и растрескивание при воздействии низких температур.

Оптимальное
соотношение
прочности и массы
изделия



В отличие от других панелей и углов, наша продукция имеет меньший вес, при этом несколько не уступает им в прочности. Вы платите только за то, что действительно вам нужно.

Невероятная
эластичность



Гибкость сайдинга сводит к минимуму его механические повреждения при монтаже и дальнейшей эксплуатации.

Натуральность
внешнего вида



Фактура сайдинга реалистично воспроизводит рельеф природных отделочных материалов.

Оригинальные
варианты
окраски



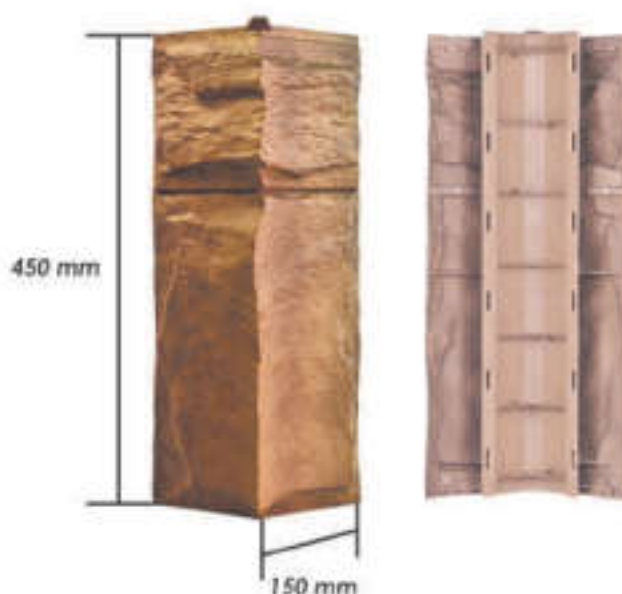
Подобранные нашими специалистами варианты окраски выгодно подчеркивают фактуру панелей и углов.

фактура

Гранит Леон

внешний угол

**сборная
конструкция**



Одноцветная окраска

бордо **3009**



серый **7037**



коричневый **8016**



пустынный **1001**



бежевый **1011**

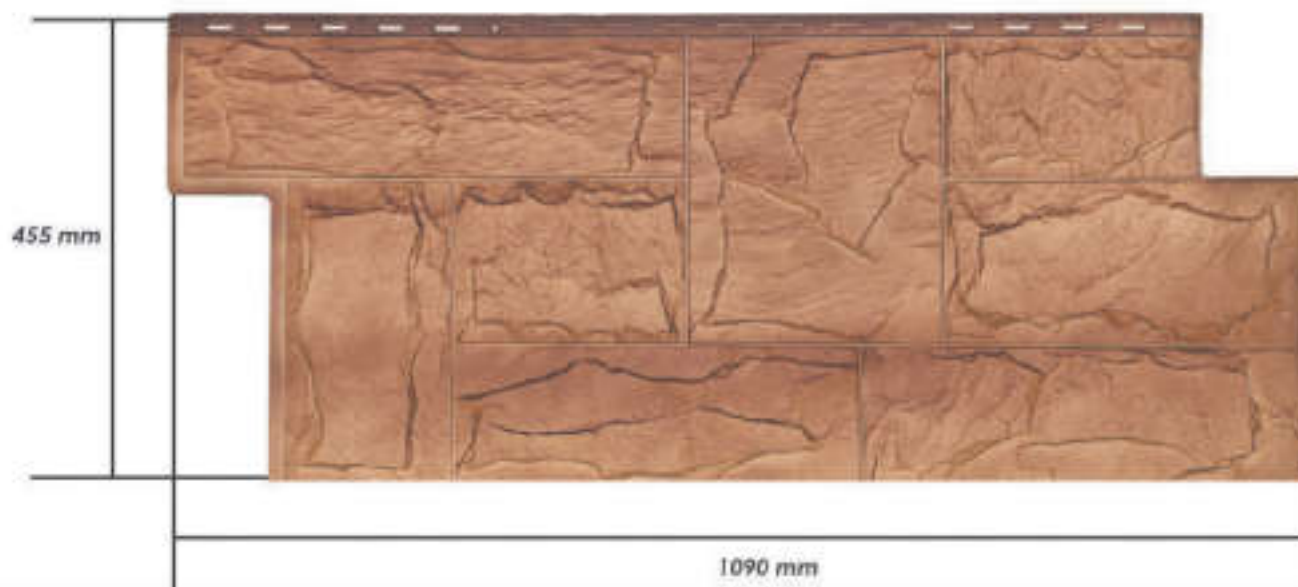


белый **1013**



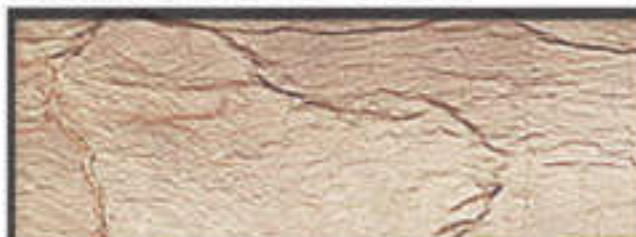
Сочетание монументальности и изящества!

панель



Двухцветная окраска

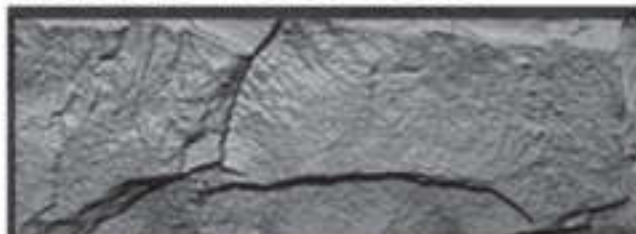
Саяны 1013-1011



Урал 1001-9005



Кавказ 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016



Памир 8016-9005



фактура **Альпийская сказка**

внешний угол

**сборная
конструкция**



Одноцветная окраска

бордо **3009**



серый **7037**



коричневый **8016**



пустынный **1001**



бежевый **1011**

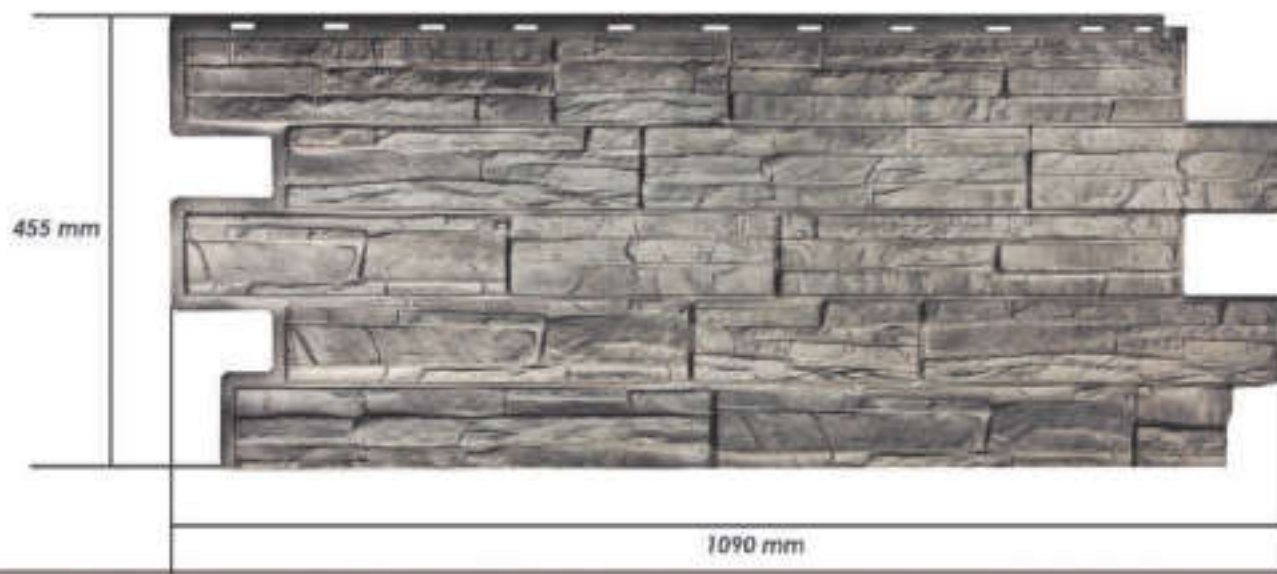


белый **1013**



Изысканная простота для приверженцев экостиля!

панель



Двухцветная окраска

Саяны 1013-1011



Урал 1001-9005



Кавказ 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016



Памир 8016-9005

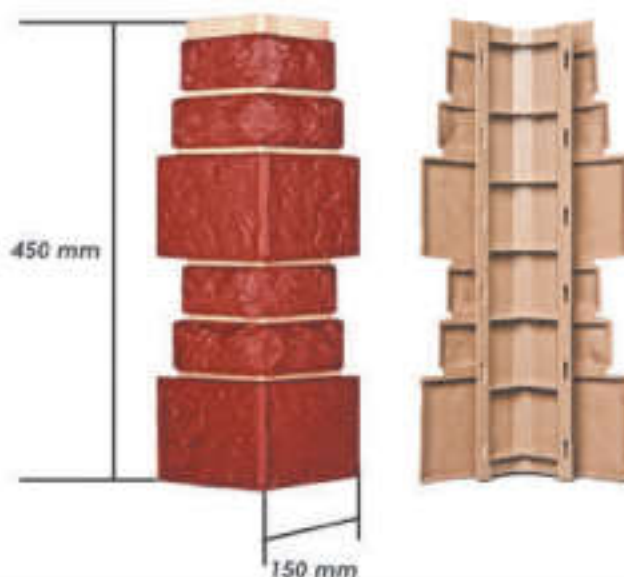


фактура

Дикий камень

внешний угол

**сборная
конструкция**



Варианты окраски

бордо **3009**



коричневый **8016**

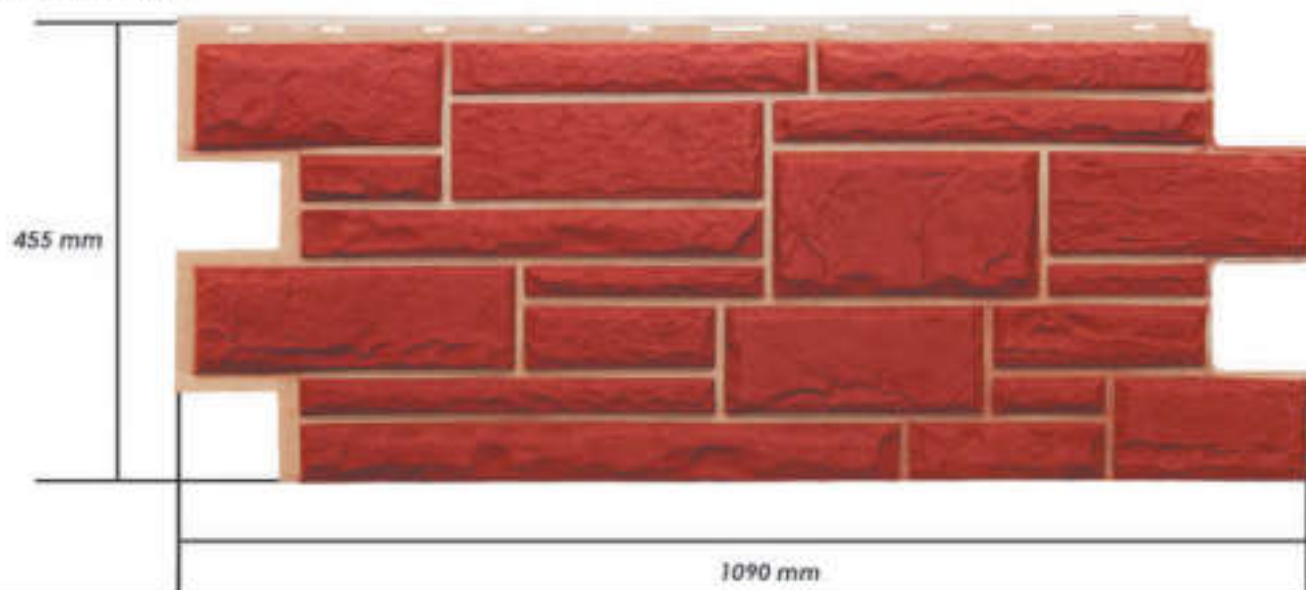


бежевый **1011**



Классика, проверенная временем!

панель



серый 7037



пустынный 1001



белый 1013

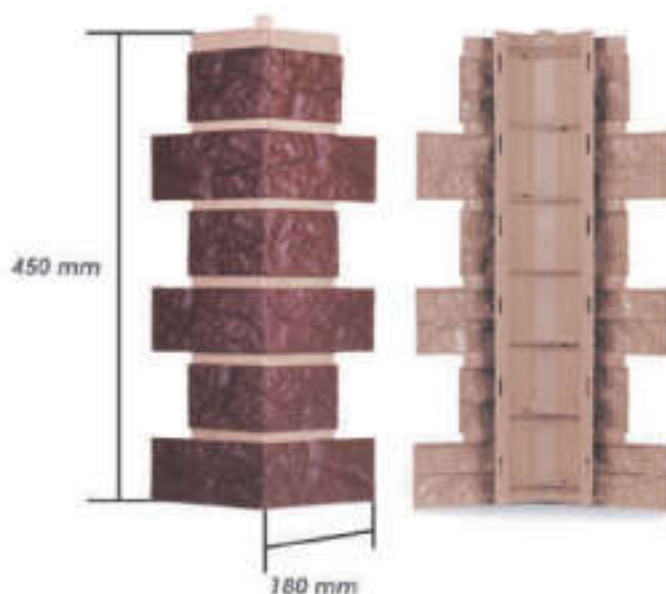


фактура

Лондон Брик

внешний угол

**сборная
конструкция**



Варианты окраски

бордо **3009**



коричневый **8016**

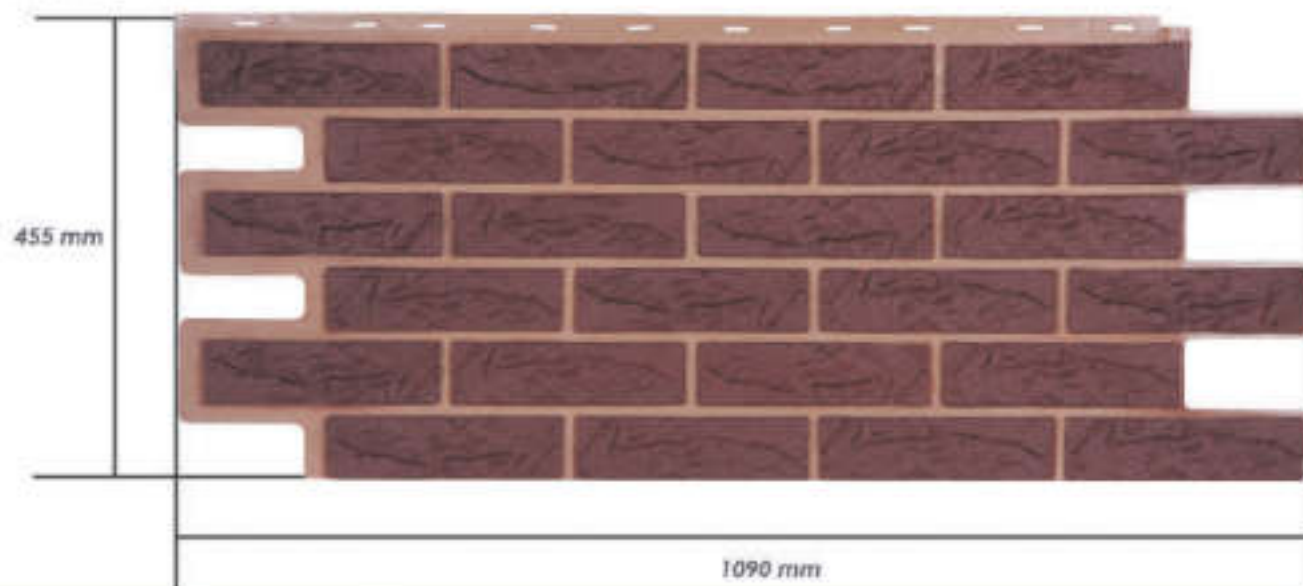


бежевый **1011**



Достойный выбор истинных леди & джентльменов!

панель



серый **7037**



пустынный **1001**



белый **1013**

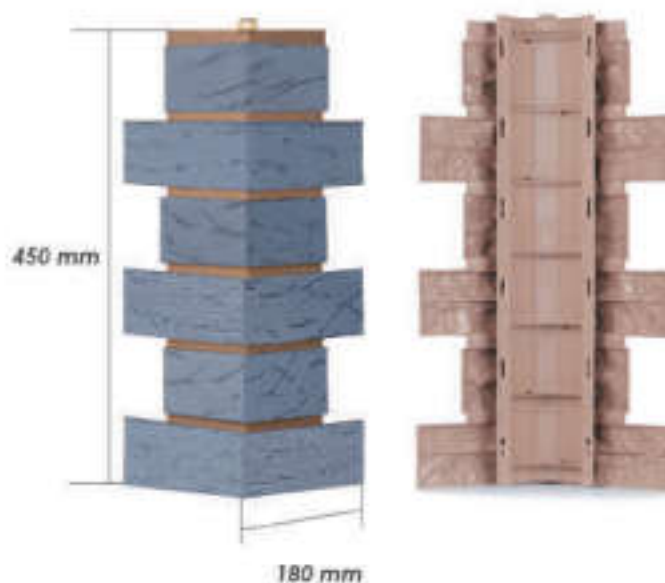


фактура

Саман

внешний угол

**сборная
конструкция**



Варианты окраски

бордо 3009



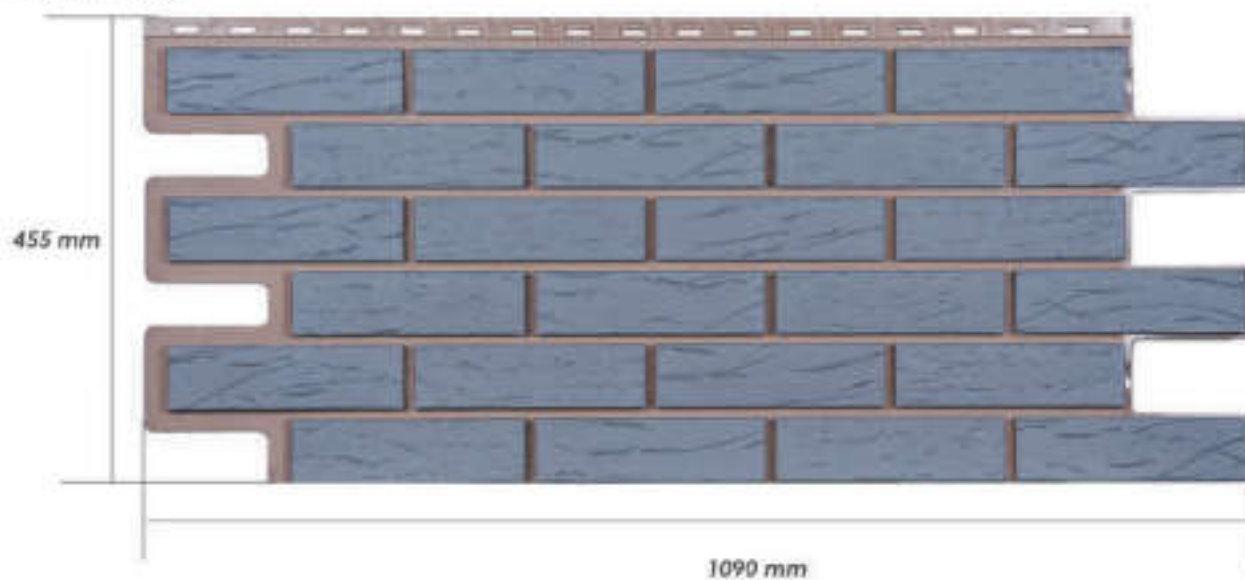
коричневый 8016



бежевый 1011



панель



серый 7037



пустынный 1001



белый 1013

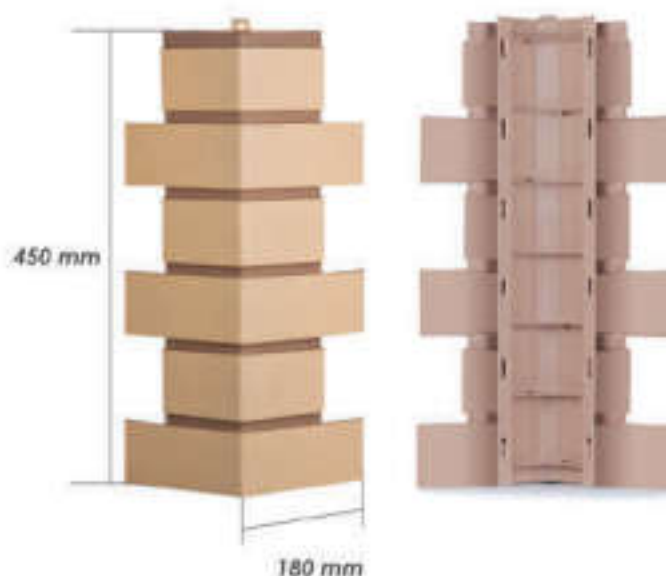


фактура

Керамит

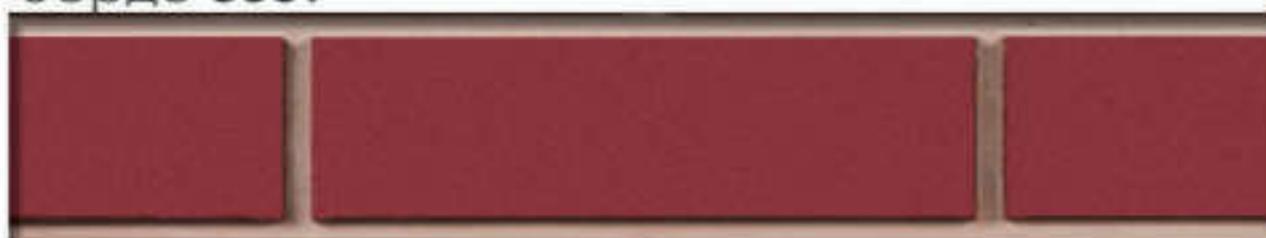
внешний угол

**сборная
конструкция**



Варианты окраски

бордо 3009



коричневый 8016



бежевый 1011



панель

455 mm

1090 mm

серый **7037**



пустынный **1001**



белый **1013**



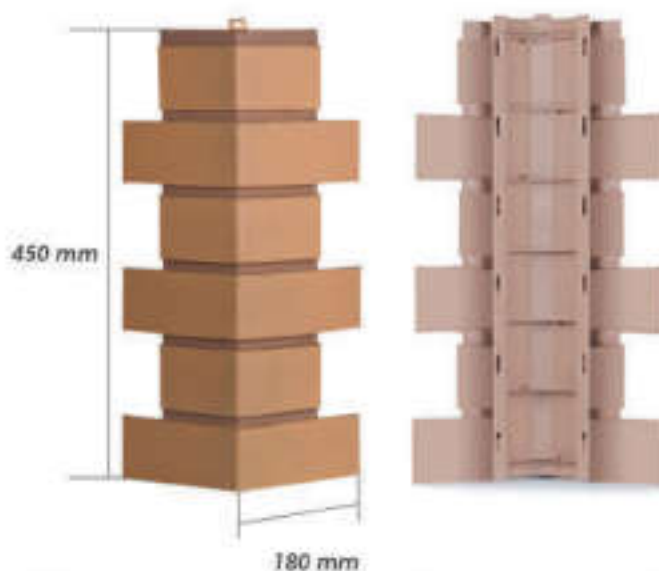
фактура

Модерн

внешний угол

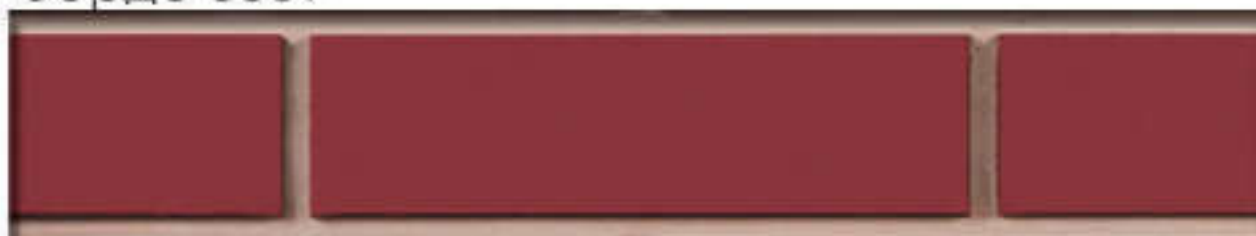
сборная конструкция

в отличие от естественной шероховатой фактуры Керамита, поверхность кирпичей фактуры Модерн идеально гладкая



Варианты окраски

бордо 3009



коричневый 8016



бежевый 1011



панель

455 mm

1090 mm

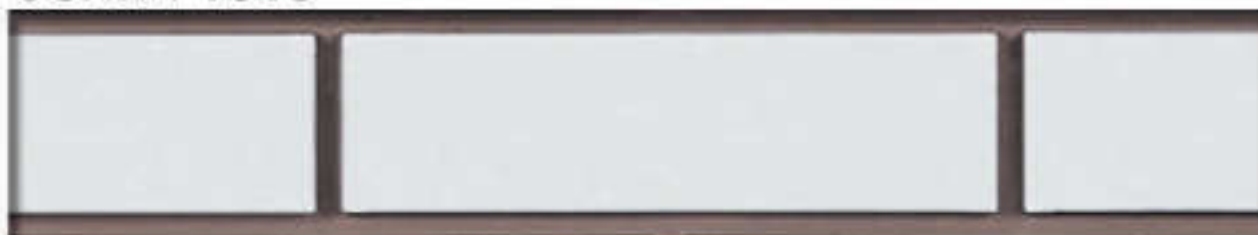
серый **7037**



пустынный **1001**



белый **1013**



САЙДИНГ-РУФИНГ



угол
сборная
конструкция



Фактура **Галактика** применяется для отделки стен и для отделки крыши. В этой фактуре выпускаются панели, углы, кровельный конёк и стартовая планка

Одноцветная окраска

Малахит **6060**



Индиго **6004**



Золото

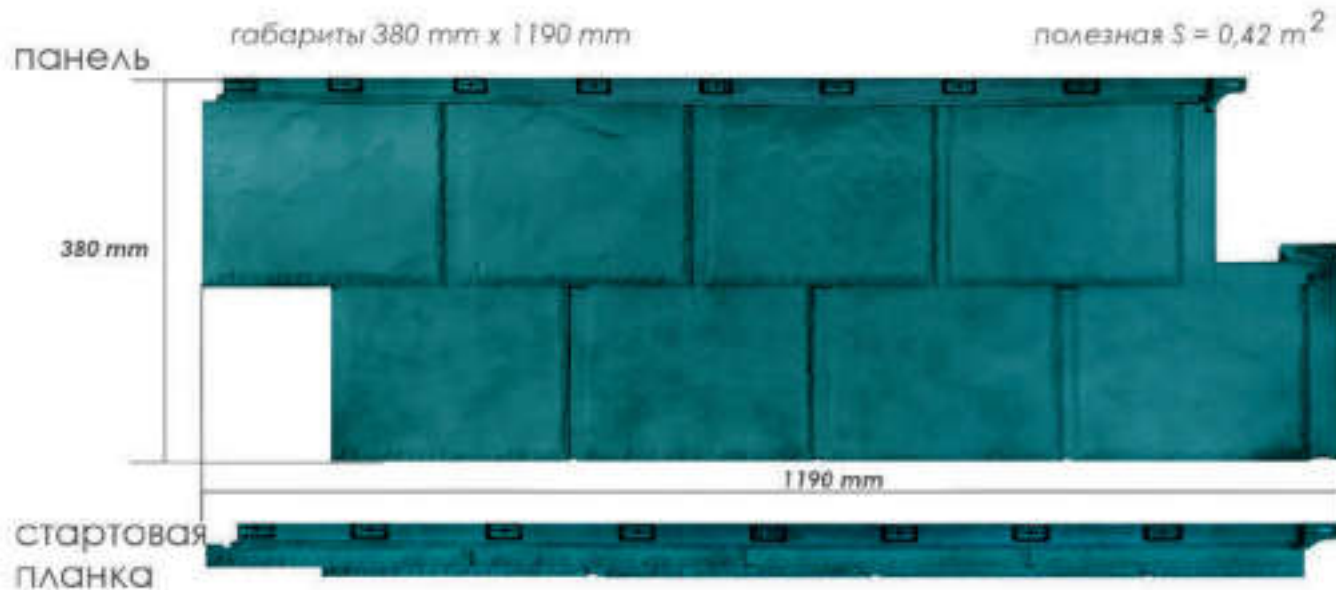


Медь



фактура

Галактика



Двухцветная окраска

Саяны 1013-1011



Кавказ 1013-9005



Урал 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016

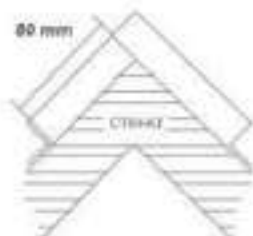


Памир 8016-9005



САЙДИНГ-РУФИНГ

внешний угол



Фактура **Щепы ДУБ**
применяется
для отделки стен,
а также для отделки
кровли

460 mm



Варианты окраски

Саяны 1013-1011



Урал 1013-9005



Памир 8016-9005



фактура

Щепа ДУБ

панель

габариты 460 mm x 1020 mm

полезная $S = 0,42 \text{ m}^2$

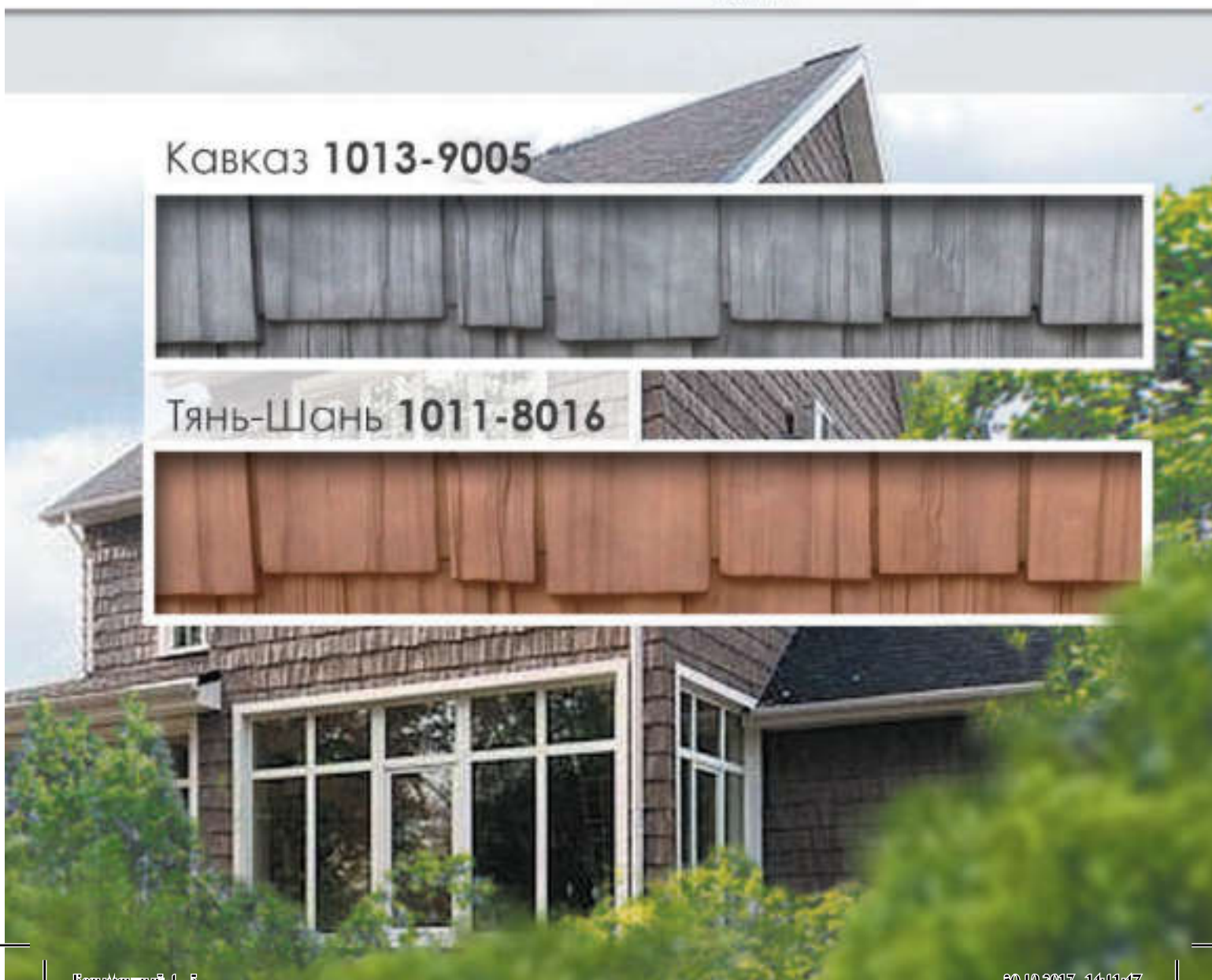
460 mm

1020 mm

Кавказ 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016



БЕЗ КАНЦЕРОГЕНОВ В СОСТАВЕ

НОВИНКА

САЙДИНГ

СЕРИИ **ЭКО**

Это результат нашего успешного 30-летнего опыта в производстве продукции технического и бытового назначения из полимерных материалов.

ЭКО-1

Это окраска панели в массе с применением специальной добавки **СВЕТОСТАБИЛИЗАТОРА**.

Это единственный эффективный способ защитить полипропилен и предотвратить его разрушение под действием УФ лучей.

ЭКО-2

К предыдущему технологическому процессу добавляется поверхностное окрашивание панели, которое выгодно подчеркивает фактуру, а также делает сайдинг еще более стойким к солнечным лучам.

ПРОЧНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Срок службы ЭКО-сайдинга около 25 лет. Он не трескается даже при очень низких минусовых температурах, не деформируется при резких перепадах температур и выдерживает серьезные физические нагрузки прямого воздействия.



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

На всех этапах производства каждое изделие проходит тщательную проверку и подвергается строгому контролю качества.

ФАКТУРА И ЦВЕТ

Наши инженеры-конструкторы и специалисты по окраске справились со сложнейшей задачей, они с удивительной реалистичностью воспроизвели фактуру и рельеф натуральных отделочных материалов.



НЕБОЛЬШОЙ ВЕС

ЭКО-сайдинг не оказывает значительной нагрузки на фундамент и стены дома.

НОВИНКА

серия **ЭКО**

внешний сборный угол

За счет оптимизации процессов
литья и покраски нам удалось сни-
зить себестоимость панелей без
ущерба их качеству.



ЭКО-1

белый 1013



бежевый 1011



ЭКО-2

Кавказ 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016



Памир 8016-9005



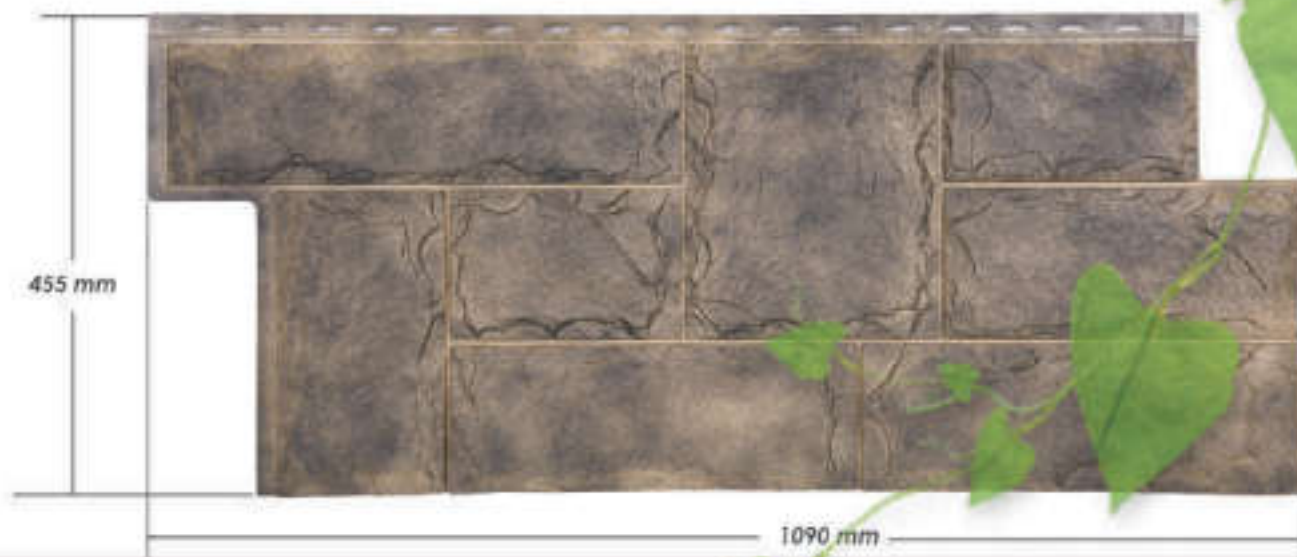
Урал 1001-9005



фактура

МАРСЕЛЬ

панель



желтый 1001



коричневый 8016



Саяны 1013-1011



Гималаи 1001-8016



Алтай 1011-9005



НОВИНКА

серия **ЭКО**



ЭКО-1

белый **1013**



бежевый **1011**



ЭКО-2

Кавказ **1013-9005**



Тянь-Шань **1011-8016**



Памир **8016-9005**



Урал **1001-9005**



фактура

АЛЬПИЙСКАЯ СКАЗКА

внешний сборный угол



панель



габариты 1090 mm x 455 mm
полезная $S = 0,35 \text{ m}^2$

желтый 1001



коричневый 8016



Саяны 1013-1011



Гималаи 1001-8016

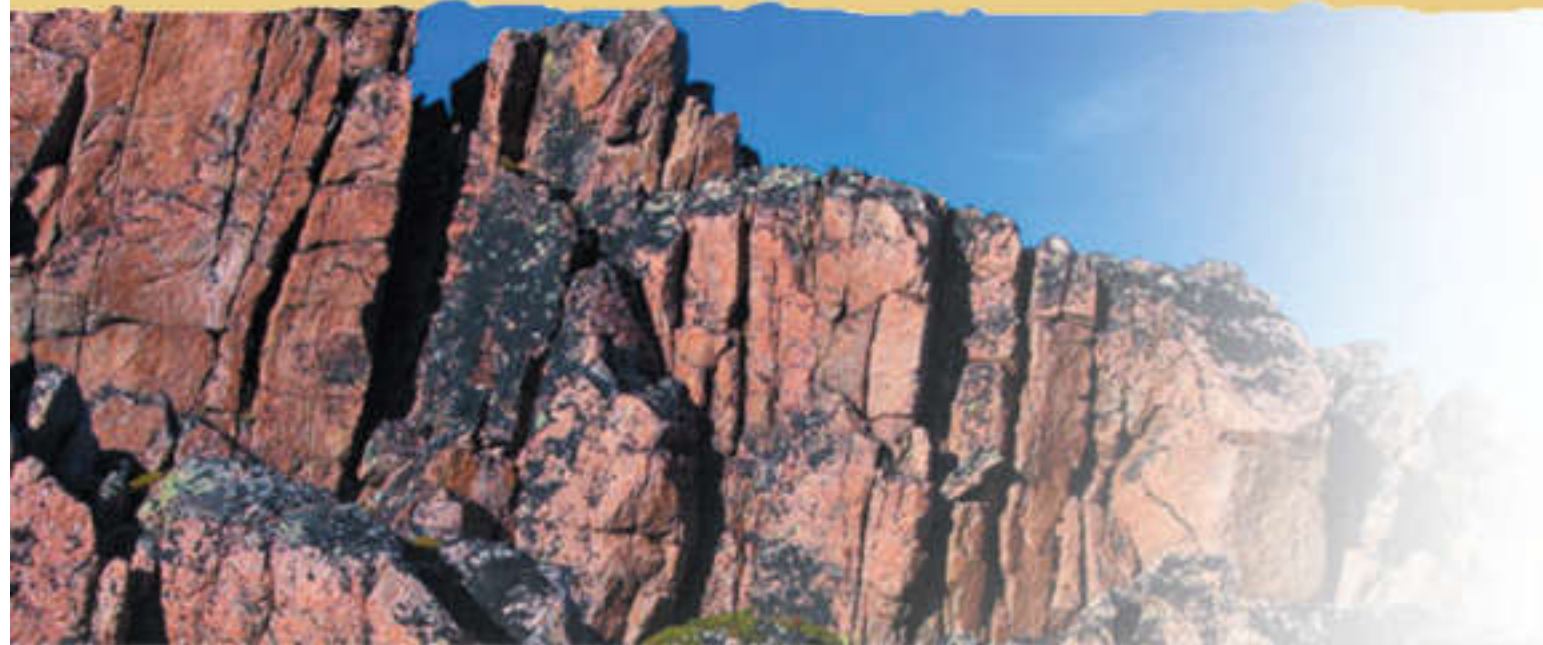


Алтай 1011-9005



НОВИНКА

серия **ЭКО**



ЭКО-1

белый 1013



бежевый 1011



ЭКО-2

Кавказ 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016



Памир 8016-9005



Урал 1001-9005



фактура

ГРАНИТ ЛЕОН

внешний сборный угол



панель



габариты 1090 mm x 455 mm
полезная $S = 0,42 \text{ m}^2$

желтый 1001



коричневый 8016



Саяны 1013-1011



Алтай 1011-9005



Гималаи 1001-8016



НОВИНКА

серия **ЭКО**



ЭКО-1

белый 1013



бежевый 1011



ЭКО-2

Кавказ 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016



Памир 8016-9005



Урал 1001-9005



фактура

ЩЕПА ДУБ

внешний угол



панель



габариты 1020 mm x 460 mm
полезная $S = 0,42 \text{ m}^2$

желтый 1001



коричневый 8016



Саяны 1013-1011



Гималаи 1001-8016



Алтай 1011-9005



НОВИНКА

серия **ЭКО**

внешний угол



ЭКО-1

белый 1013



бежевый 1011



ЭКО-2

Кавказ 1013-9005



Тянь-Шань 1011-8016



Памир 8016-9005



Урал 1001-9005



фактура

ЩЕПА ПИХТА

панель



габариты 360 mm x 1190 mm
полезная $S = 0,35 \text{ m}^2$

желтый 1001



коричневый 8016



Саяны 1013-1011



Гималаи 1001-8016



Алтай 1011-9005



Универсальный угол

Составная конструкция угла обеспечивает его быстрый и качественный монтаж

Универсальный угол отлично сочетается со всеми фактурами сайдинг-панелей, которые мы выпускаем



Памир
8016-9005



Серый
7037



Желтый
1001



Кавказ
1013-9005



Тянь-Шань
1011-8016



Урал
1013-9005



Саяны
1013-1011



Коричневый
8016



Красный
3009



Белый
1013



Бежевый
1011

РАЗМЕРЫ

550 мм X 550 мм

ВЕС

нетто 800 г
брутто 1000 г

ЦВЕТА

белый
коричневый

ПРОЧНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Материал изделия выдерживает резкие температурные перепады, практически не подвергаясь изменениям.

фронтонная ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ РЕШЁТКА

звонимое
кольцо

съемная
сетка
от насекомых



ПРОСТОЙ МОНТАЖ

Установка решётки осуществляется на любую обшивку — виниловые панели, дерево, штукатурку, кирпич, бетон, камень или фасадный сайдинг. Наличие специальной окантовки скрывает монтажное отверстие, места стыков.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Обеспечивается защита здания от накопления лишней влаги за счет организации воздухообмена в подкровельном пространстве.

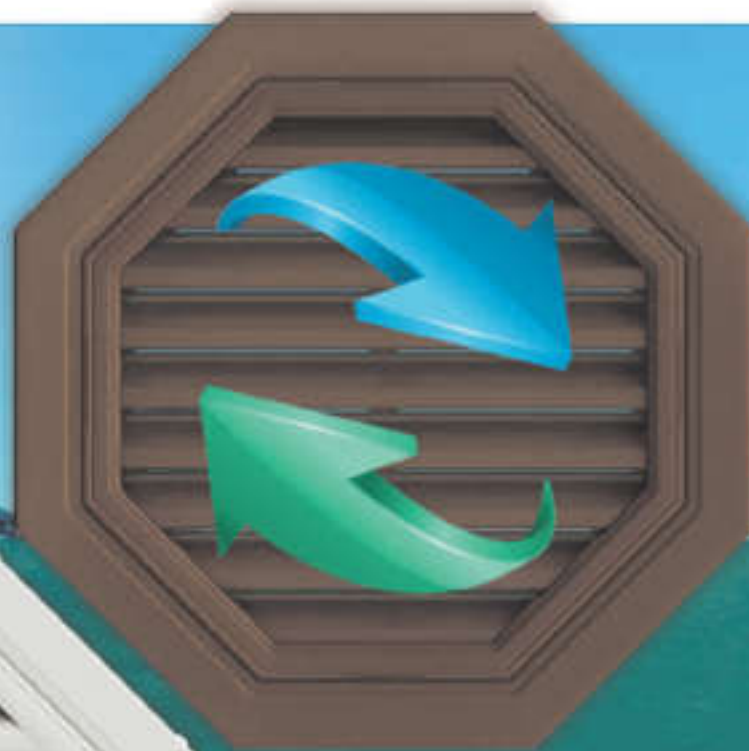
вентиляционная
решётка



фланец
с отверстиями
для крепления

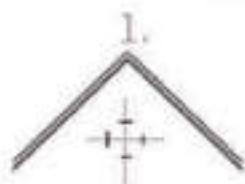


широкий декоративный
наличник с шагреньвым
тиснением

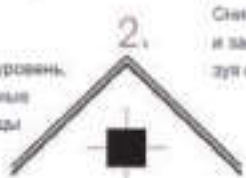


ЭСТЕТИЧЕСКАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ

Решётка не только функциональна, но и является элементом фасадного декора, уместным для большинства архитектурных стилей.



1.
Выберите место
для окна и используя уровень,
наметьте горизонтальные
и вертикальные границы
отверстия



2.
Прорежьте отверстие в стене
по наметанным границам



3.
Снимите с решётки наличник
и закрепите её на стене, исполь-
зуя отверстия на фланце



4.
Используйте наличник
как шаблон при резке сайдинг-
панелей



5.
Смонтируйте вырезанный
сайдинг вокруг вентиляционной
решётки



6.
Установите на решётку налич-
ник, завершите монтаж

При монтаже решётки следите за положением жалюзи, они должны быть направлены вниз

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ»
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ МЕДИЦИНСКИХ НАУК
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

МФЕ ГСН.ВШД.04.40
РОСЗНУ.0001.21.АВ.01
105064 Москва, Малая Калужская стр., 5
Государственный реестр РОСЗНУ.0001.310329
телефон 917 90 27

Регистрационный номер 13.06.2013г.
Дата 18.06.2013г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О соответствии (несоответствии) продукции Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

На основании заявления от 13.06.2013г.
Регистрационный №1430

Заявитель, адрес: ООО «ГМ Текстильмаш»,
125413, г. Москва, ул. Флотская, д. 17, стр. 2
Ссылка в приложении: Письмо службам декларирования продукции (лицензия) выдано «Сиббизнес» и услуги декларирования элементов для пил из полимерных пористых нитей «Г. Сиббизнес»

Область применения: При сертификации жакетов и трикотажных изделий различного функционального назначения и принадлежности к категории для взрослых и подростковой одежды

Организация изготовитель, адрес: ООО «ГМ Текстильмаш»,
109202, г. Москва, ул. 1-я Фрунзенская, д. 10

Перечень документов, представленных на экспертизу: Заключение по проведению санитарно-эпидемиологической экспертизы, копии сертификата и государственной регистрации и свидетельства о соответствии на учет декларирования – оригиналы, ТУ 5772-001, 75379334-2013. Доверенность на право проведения экспертизы

Результаты исследования: проанализированы №1186-01/430, ДА от 17.06.2013г. ИСЦН ФГБУ «НЦЗН» Р.43.01 (Анализ) аккредитации ИСЦН МГТУ ИУ ИСЦН.149 от 27.01.2010г. аккредитации и доверенность №2 (Руководство Союза по аккредитации №12-140234 от 16.02.2011г.) в области аккредитации, аттестация аккредитации МРРОСЗН.0003.21.08.01 от 09.06.2010г.

Продукция изготовлена в соответствии с: ТУ 5772-001, 75379334-2013
сертификат, протокол анализа с копиями
информации в форме сертификата – оригиналы
для изготовления продукции, представленной
лицензия на производство для импортной продукции

Заключение:

Декларация, представленная в заявлении на проведение экспертизы, соответствует и
лимитам объема. Экспертиза проведена в соответствии с действующими требованиями санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, с использованием методов и средств, установленных в установленном порядке. Сроки и сроки проведения экспертизы соблюдены.
Материалы экспертизы (включая образцы нитей) в соответствии с требованиями
экспертизы санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям.

После завершения декларирования продукции (лицензия) выдана «Сиббизнес» и услуги
декларирования элементов для пил из полимерных пористых нитей «Г. Сиббизнес»

СООТВЕТСТВУЕТ (НЕ СООТВЕТСТВУЕТ)

Продукция, декларация, представленная в заявлении, соответствует требованиям и санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Комиссией технического регламента от 28.05.2010г.

Эксперт

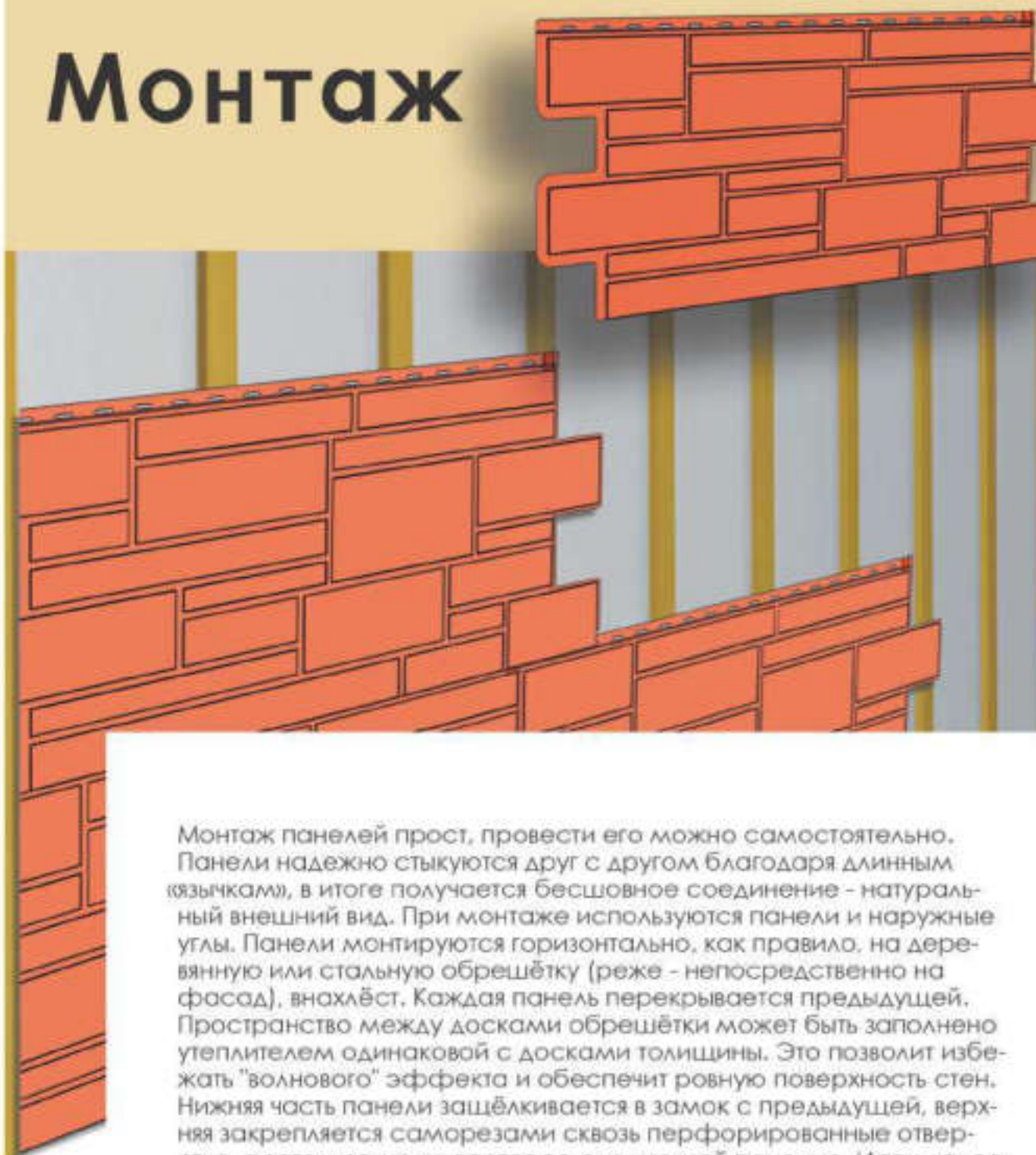
Д.Г. Пашкин



Руководитель Испытательного
лабораторного центра

Д.М. Тешков

Монтаж



Монтаж панелей прост, провести его можно самостоятельно. Панели надежно стыкуются друг с другом благодаря длинным «язычкам», в итоге получается бесшовное соединение - натуральный внешний вид. При монтаже используются панели и наружные углы. Панели монтируются горизонтально, как правило, на деревянную или стальную обрешётку (реже - непосредственно на фасад), внахлест. Каждая панель перекрывается предыдущей. Пространство между досками обрешётки может быть заполнено утеплителем одинаковой с досками толщины. Это позволит избежать "волнового" эффекта и обеспечит ровную поверхность стен. Нижняя часть панели защёлкивается в замок с предыдущей, верхняя закрепляется саморезами сквозь перфорированные отверстия, а затем защёлкивается со следующей панелью. И так далее. При креплении не натягивайте сайдинг и не закрепляйте панели слишком плотно к обрешётке, а также не следует сильно давить на верхнюю часть панели вниз во избежание деформации! Прежде чем приступить к монтажу сайдинга на новой стене, нужно закончить монтаж на предыдущей.



Оборудование и инструменты

для разметки:

- уровень
- рулетка
- угольник
- карандаш

для распиловки:

- электролобзик
или пила с мелким зубом

для монтажа:

- шуруповерт или отвертка
- саморезы с прессшайбой
длиной не менее
35 мм для панелей
и от 15 мм для углов
- универсальная
стартовая планка
(приобретается отдельно)

Особое внимание мы уделили модернизации конструкции углов – наиболее уязвимому элементу фасадной облицовки.

Мы выпускаем разборный угол, который имеет подоснову и качественно повышает результат монтажа.



Декоративные панели и внешние углы фасадного сайдинга изготавливаются из самых современных, высококачественных экологически чистых и безопасных полимерных материалов.

Они не токсичны, поэтому их можно использовать и для отделки внутренних помещений зданий. При этом фасадный сайдинг имеет больший срок эксплуатации, чем натуральные материалы. Фасадный сайдинг предназначен для облицовки фасада и цоколя зданий. Сайдинг защищает стены дома от воздействий внешней среды в условиях сурового климата, от дождя и снега, солнечного облучения, от талой воды и ветра, придает дому ухоженный и престижный внешний вид.



Под панелью сайдинга
можно разместить
слой утеплителя,
вследствие чего улуч-
шается тепло- и шумо-
изоляция здания.

Фасадный сайдинг имеет ряд преимуществ по сравнению с натуральными материалами. Он не подвержен гниению и коррозии, обладает ударопрочностью, морозостойкостью, влагостойкостью, не требует усилий по обслуживанию и ремонту, устойчив к ультрафиолету.



+7 499 170-92-02, 171-33-05, 170-31-43

market@texosn.ru, 109202, г. Москва, ул. 1-я Фрезерная д. 10

t-siding.ru

