КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

HILST

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ №1
ДЛЯ ЛЮБЫХ ТЕРРАСНЫХ ДОСОК

ЛУЧШЕЕ ДОЛЖНО БЫТЬ У ВАС!

HILST DECKING SYSTEM

АЛЮМИНИЕВАЯ ЛАГА HILST PRO

СОДЕРЖАНИЕ

HILST DECK
Террасная доска (полнотелая облегченная) _____ 4

HILST SUPPORT
Негорючие металлические регулируемые опоры _____ 9

HILST JOIST PRO
Алюминиевая лага для террасных настилов _____ 10

HILST JOIST SLIM
Алюминиевая лага для террасных настилов _____ 12

HILST CONNECTOR 3D
Соединители для алюминиевых лаг _____ 14

HILST RUBBER PAD
Резиновая подкладка _____ 15

HILST FIX PROF 3D
Монтажный кляймер из нержавеющей стали _____ 18

HILST FIX START 3D
Монтажный кляймер из нержавеющей стали _____ 20

FENCE SYSTEMS
Заборные решения _____ 23

HILST FENCE SOLID
Сплошной (глухой) забор из шпунтованной доски _____ 24

HILST FENCE SKYLINE
Светопрозрачный, шумоизолирующий забор _____ 25

HILST FENCE STEP
Дизайнерский забор типа «ёлочка» _____ 26

HILST FENCE HORIZON
Горизонтальный проветриваемый забор _____ 27

HILST FENCE VERTICAL
Вертикальный вентилируемый забор _____ 28

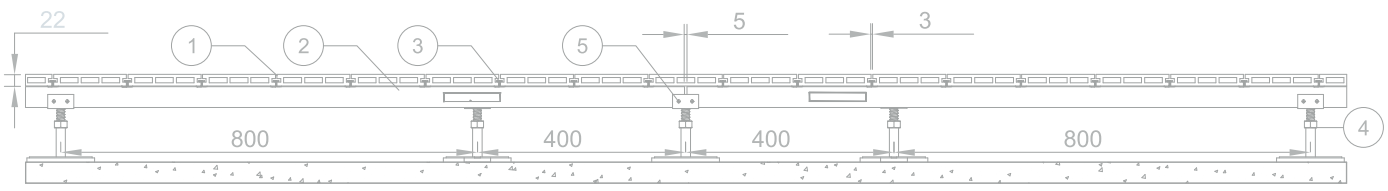
HILST FENCE PICKET
Классический штакетник _____ 29

HILST FENCE RANCHO
Ограждение типа «ранчо» _____ 30

HILST FENCE RODEO
Ограждение типа «родео» _____ 31

HILST FENCE TWIST
Ограждение типа «плетенка» _____ 32

HILST FENCE COMPONENT PARTS
Комплектующие заборов _____ 33

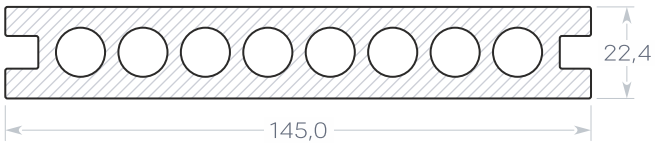


ТЕРРАСНАЯ ДОСКА HILST DECK (ПОЛНОТЕЛАЯ ОБЛЕГЧЕННАЯ)

Террасная доска HILST DECK - инновационная разработка Компании HILST. Доска разработана по уникальной немецкой технологии SMART SYSTEM, в которой использованы все ноу-хау производства и ужесточен контроль качества выпускаемой продукции.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Доступная длина доски:	3000 / 4000 / 6000 мм
Индивидуальная длина:	по согласованию
Вес 1 кв. м доски:	22,0 кг
Вес 1 пог. м доски:	3,2 кг



МАТЕРИАЛ

Высококачественный полиэтилен:	49%
Древесная мука М300:	42%
Стабилизаторы:	5%
Красители:	4%

УПАКОВКА

Брендированный термоусадочный рукав	
Количество в одной упаковке :	2 шт.

ОСОБЕННОСТИ УКЛАДКИ

Рекомендуемое осевое расстояние между лагами при монтаже доски:	350 мм
Максимально допустимый свес доски с лаги (без нагрузок):	50 мм
Обязательный зазор между торцами досок (при длине досок 4000 мм):	5 мм
Обязательный зазор между торцом доски и стеной:	10 мм
Обязательный уклон террасы (в направлении ОТ СТЕНЫ):	1 градус
Обязательный зазор между досками:	не менее 3 мм
Расход лаг на 1 кв. м покрытия:	2,7 пог. м
Расход клипс на 1 кв.м покрытия:	20 шт.

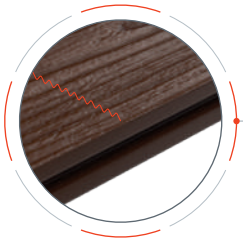
Террасная доска HILST DECK имеет повышенные показатели по прочности и устойчивости к истиранию. Тем самым она рекомендована для использования на террасах ресторанов, пешеходных зонах парковых территорий и на эксплуатируемых кровлях коммерческих зданий.

ТЕРРАСНАЯ ДОСКА HILST DECK (ПОЛНОТЕЛАЯ ОБЛЕГЧЕННАЯ)

В первую очередь, террасная доска предназначена для коммерческих объектов с большой проходимостью и скоплением людей. Также HILST DECK оптимальна для частного использования,имеет ограниченную гарантию-5 лет.

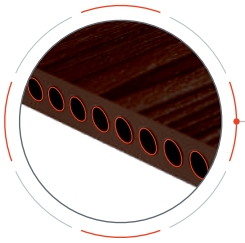
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Водопоглощение (не более):	Прочность на изгиб:	Износостойкость поверхности:	Термостойкость (в пределах):	Морозоусточивость (не менее):	Сопротивление скольжению:	Термическое расширение:
1,32%	33,2 МПа	Группа 5	-50°С / +70°С	-50°С	Группа А	1,0 мм/мп



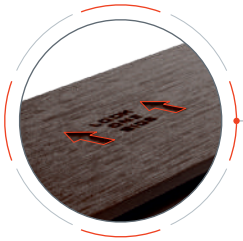
ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ

За счет большой глубины тиснения и шероховатой поверхности доска обладает уникальными противоскользящими свойствами



ПОЛНОТЕЛАЯ ОБЛЕГЧЕННАЯ

8 круглых отверстий обеспечивают оптимальную толщину верхней и нижней стенок и максимальную прочность и легкость доски

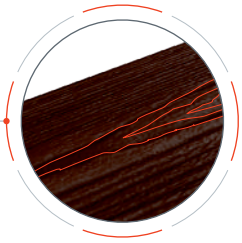


НАПРАВЛЕНИЕ УКЛАДКИ

Стрелки на нерабочей стороне доски гарантируют правильное расположение рисунка при монтаже и идеальный внешний вид покрытия

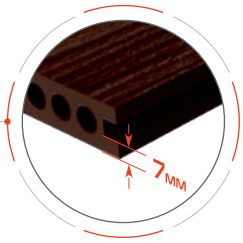
Сторона А
рабочая с фактурой дерева
WOODSTYLE

Сторона Б
гладкая нерабочая
с логотипом



ГЛУБОКОЕ ТИСНЕНИЕ

Фактурное 3D тиснение поверхности выполнено с максимально-возможным эффектом имитации структуры поверхности дерева



ВЫСОТА ПОЛКИ

Высота полки 7 мм обеспечивает оптимальные прочностные характеристики и надежное крепление кляймера

ВЫСОКАЯ ПЛОТНОСТЬ

Высокая плотность материала доски обеспечивает ее долговременную прочность и устойчивость к механическим повреждениям

HILST DECKING SYSTEM
ТЕРРАСНАЯ ДОСКА HILST DECK

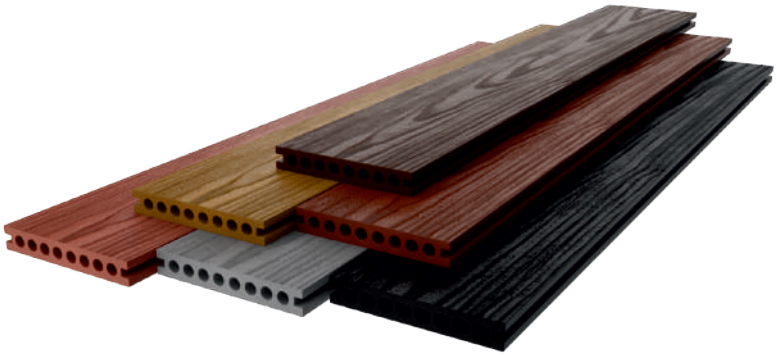
ТЕРРАСНАЯ ДОСКА HILST DECK (ПОЛНОТЕЛАЯ ОБЛЕГЧЕННАЯ)

В первую очередь, террасная доска предназначена для коммерческих объектов с большой проходимостью и скоплением людей. Также HILST DECK оптимальна для частного использования, имеет ограниченную гарантию 5 лет. Террасная доска HILST DECK является элементом концепции HILST DECK SYSTEM.

MOKKA

VOLCANO SAND

LAVA ROCK



HAVANA GOLD

RIVER STONE

STONE ASH

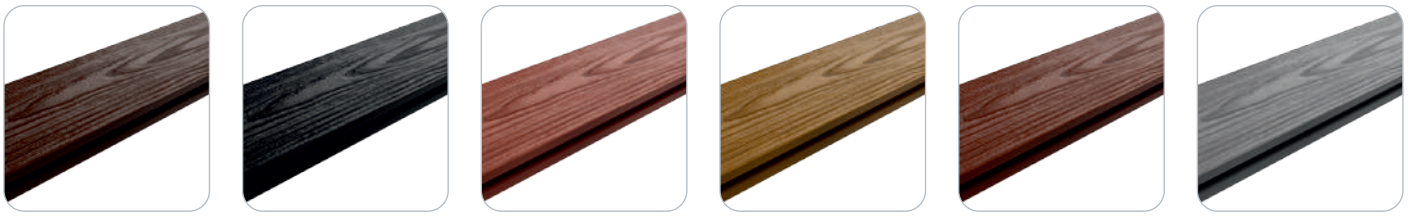
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Водопоглощение (не более):	Прочность на изгиб:	Износостойкость поверхности:	Термостойкость (в пределах):	Морозоустойчивость (не менее):	Сопротивление скольжению:	Термическое расширение:
1,32%	33,2 МПа	Группа 5	-50°С / +70°С	-50°С	Группа А	1,0 мм/мп

ГАРАНТИЯ

Гарантия на террасную доску HILST DECK распространяется ТОЛЬКО при использовании в террасном настиле комплектующих системы HILST DECK SYSTEM. Подробнее на сайте www.hilst.ru.

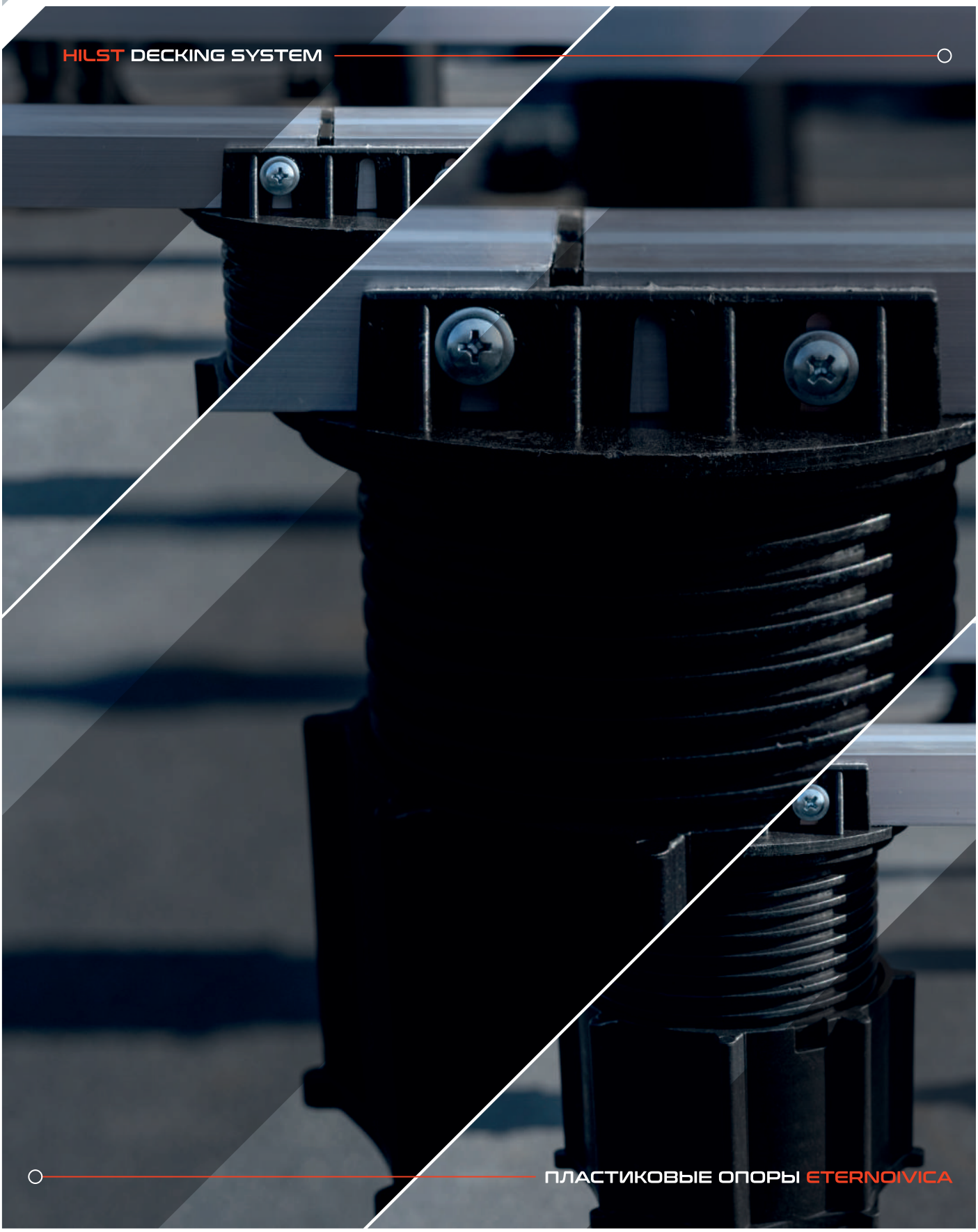
ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА



MOKKA | VOLCANO SAND | LAVA ROCK | HAVANA GOLD | RIVER STONE | STONE ASH

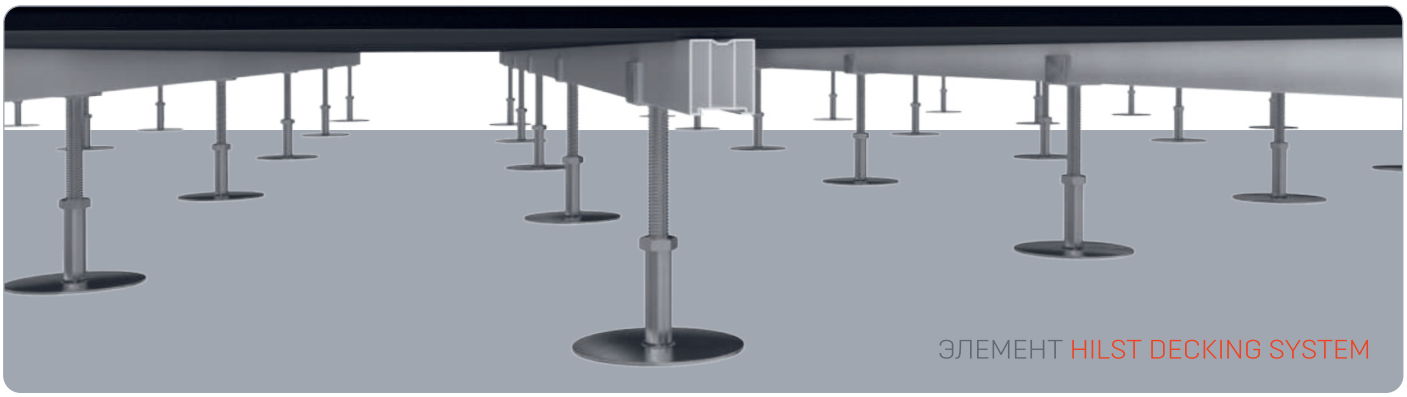
ВАЖНО

Доска крепится к лаге кляймером в КАЖДОМ месте пересечения доски и лаги. Перед укладкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу. Подробная инструкция на сайте www.hilst.ru.


HILST DECKING SYSTEM
ПЛАСТИКОВЫЕ ОПОРЫ ETERNOIVICA

НЕГОРЮЧИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ОПОРЫ HILST

Часто пожары начинаются с кровли из-за коротких замыканий, переноса искр от рядом горящих зданий или из дымоходов. Компания HILST создала новую негорючую регулируемую опору для эксплуатируемой кровли и устройства внешних фальшполов вне помещения. Опоры изготовлены из оцинкованного металла и предназначены для использования в конструкциях с лагами из ДПК, алюминия или дерева.



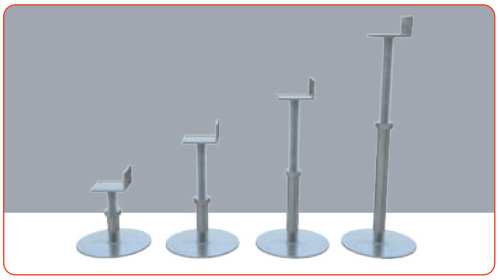
ОПОРЫ ПОСТАВЛЯЮТСЯ В СБОРЕ: ОСНОВАНИЕ С ВТУЛКОЙ И ШПИЛЬКА С РЕГУЛИРОВОЧНОЙ ГАЙКОЙ И ВЕРШИНОЙ ДЛЯ ЛАГИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Регулировка высоты: 45 - 290 мм
- Площадь снования опоры (базы): 110 кв. см
- Толщина металла всех элементов опоры: 2,8 мм
- Ширина вершины опоры: 48 мм
- Длина вершины опоры: 53 мм
- Максимальная нагрузка на опоры: 2 400 кг

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Негорючие - изготовлены из оцинкованного металла
- Не имеют аналогов в мире по функциональным характеристикам
- Уменьшают риск возгорания и не поддерживают горение
- Обеспечивают минимальные повреждения в случае пожара
- Устойчивы к воздействию ультрафиолетового излучения
- Могут эксплуатироваться в условиях повышенной влажности



ПРИМЕНЕНИЕ

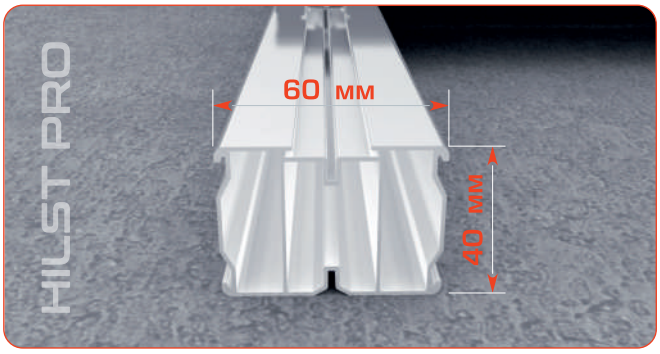
Эксплуатируемые кровли | Фальшполы внутри помещения | В климатических условиях с повышенной температурой | Производственно-складские помещения с легковоспламеняющимися и горючими веществами | Высотные здания с повышенной пожарной опасностью | Нефтеперерабатывающие заводы и химические предприятия

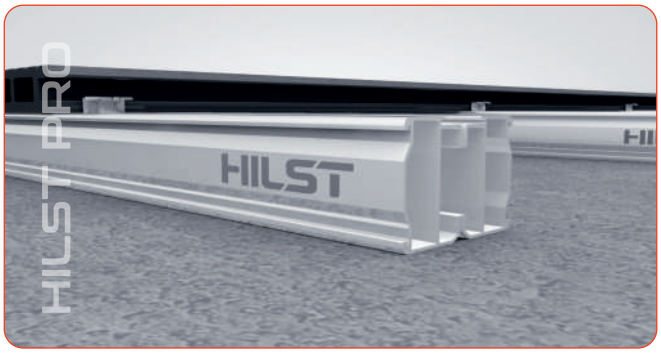
ТИПОРАЗМЕРЫ

Наименование	H1	H2	H3	H4
Высота опоры, мм	45 - 70,5	65 - 115	110 - 195	195 - 290

АЛЮМИНИЕВАЯ ЛАГА HILST PRO ДЛЯ ТЕРРАСНЫХ НАСТИЛОВ

Инновационная разработка компании HILST – двусторонняя алюминиевая лага HILST PRO с уникальной технологией фиксации к регулируемым опорам (система click fix), воплотившая в себе лучшие решения для организации подсистем террасных настилов. Лага может использоваться как для укладки на нее любых террасных досок, так и для пола из керамической или бетонной плитки.





ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высота - 40 мм Ширина - 60 мм
Длина стандартная - 4 000 мм
Вес погонного метра - 1,07 кг

Толщина ребра - 1,2 мм
Вместимость 1 паллета - 384 м.п. / 96 шт.
Вес 1 паллета - 411 кг

ВЫГОДЫ

- Экономия на опорах в 2,5 раза (до 30% бюджета всего настила)
- Экономия до 30% времени монтажа подсистемы лага-опора
- Экономия на времени укладки террасной доски до 40%
- Экономия на лагах при больших площадях до 10%
- Не страшны температурные расширения
- Идеально с кляймерами HILST Fix prof 3D
- Низкий вес дает большие преимущества для применения на эксплуатируемых кровлях
- Экономия на логистике и до 5% на метизах

Алюминиевая лага HILST PRO идеально сочетается с кляймерами HILST из высокопрочной промышленной нержавеющей стали марки AISI 201. Несмотря на то, что алюминиевая лага HILST PRO стоит примерно в 1,5 раза дороже лаг из ДПК, ее применение экономит до 30% цены настила.

УПАКОВКА

ЕВРОФУРА (стандартная длина)

Всего - 4 608 шт / 18 432 м.п.
Количество паллет - 48 шт.
Общий вес - 19 728 кг

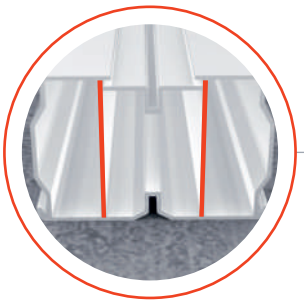
20' КОНТЕЙНЕР (длина лаги 2,8 м)

Всего - 4 959 шт / 13 880 м.п.
Количество паллет - 36 шт.
Общий вес - 14 850 кг

40' КОНТЕЙНЕР (стандартная длина)

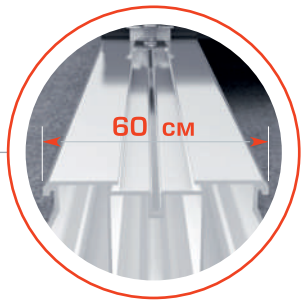
Всего - 7 008 шт / 28 032 м.п.
Количество паллет - 73 шт.
Общий вес - 30 045 кг

АЛЮМИНИЕВАЯ ЛАГА HILST PRO ДЛЯ ТЕРРАСНЫХ НАСТИЛОВ



Два РЕБРА ЖЕСТКОСТИ

Обеспечивают максимальную прочность лаги, что позволяет выдерживать большие нагрузки

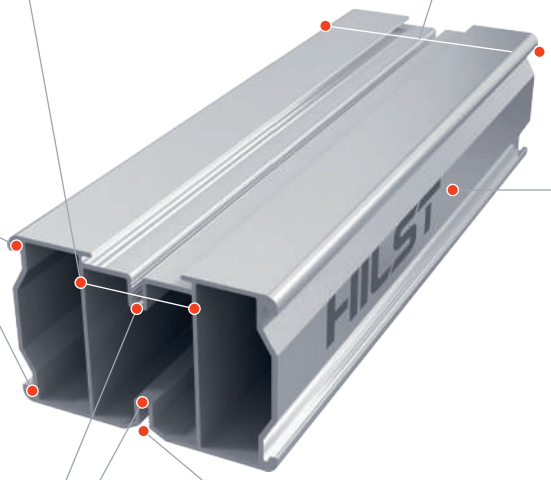


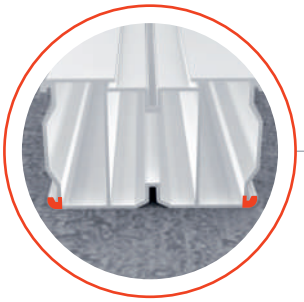
ШИРИНА лаги 60 мм

Ширина поверхности лаги позволяет беспрепятственно стыковать как террасные настилы, так и плитку

для фиксации кляймера
HILST Fix prof 3D
без самореза

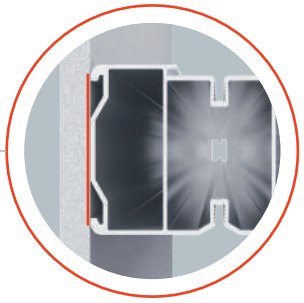
Сторона Б





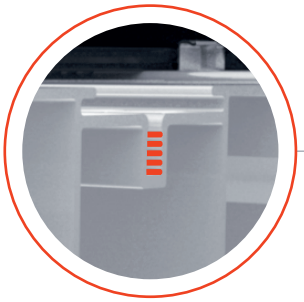
Система CLICK FIX

Система фиксации лаг к вершине регулируемых опор серии NEW MAXI и ETERNO концерна Eternoivica, Италия



ПЛОСКИЕ боковые стенки

Обеспечивают возможность легкого крепления лаги к обычным вершинам регулируемых опор

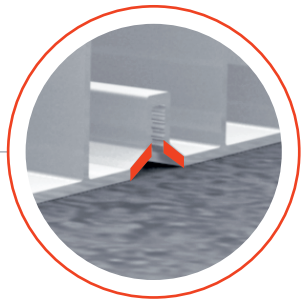


Система EASY FIX

Система легкой фиксация самореза и кляймера HILST Fix prof 3D в канавки лаг. Быстрый и легкий монтаж

Сторона А

для фиксации кляймера
HILST Fix prof 3D
с помощью самореза



Система DIRECT FIX

Углубление на канавке лаг совпадает с пуклевым отверстием кляймера HILST Fix prof 3D, что позволяет жестко зафиксировать настил

АЛЮМИНИЕВАЯ ЛАГА **HILST SLIM** ДЛЯ ТЕРРАСНЫХ НАСТИЛОВ

Новая разработка компании HILST – супертонкая двусторонняя алюминиевая лага HILST Slim. Лага с технологией SLIM позволяет собирать террасу, высота настила которой не должна превышать 50мм. При этом сохраняются все её прочностные характеристики .

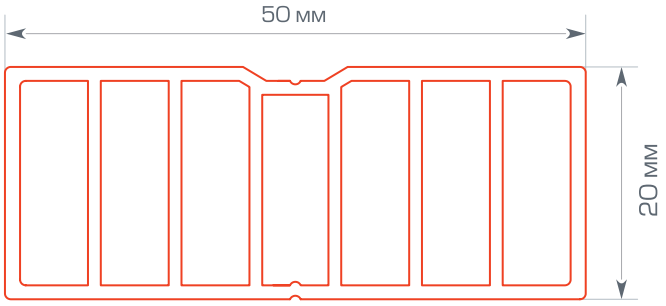
Лага может использоваться как для укладки на нее любых террасных досок, так и для пола из керамогранита или бетонной плитки.

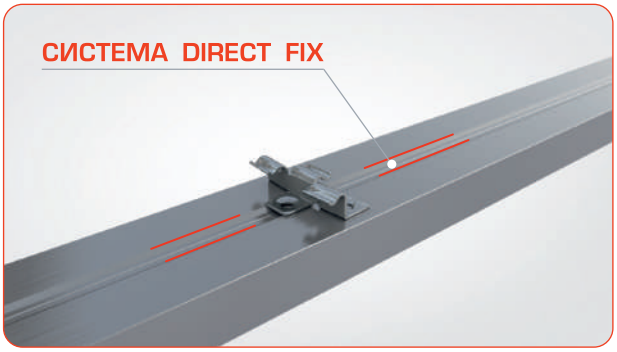
ХАРАКТЕРИСТИКИ

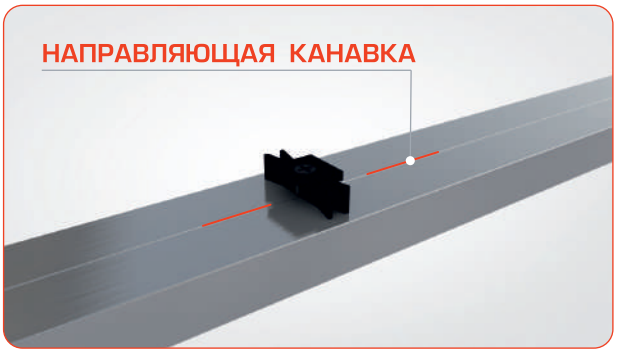
Высота - 20 мм
Ширина - 50 мм
Длина стандартная - 4 000 мм

Вес погонного метра - 0,77 кг
Толщина ребра - 1,2 мм

Вместимость 1 паллета - 400 м.п. / 100 шт.
Вес 1 паллета - 308 кг







Алюминиевая лага HILST slim идеально сочетается с кляймерами HILST из высокопрочной промышленной нержавеющей стали марки AISI 201.

УПАКОВКА

ЕВРОФУРА (стандартная длина)

Всего - 4 800 шт / 19 200 м.п.
Количество паллет - 48 шт.
Общий вес - 14 784 кг

20' КОНТЕЙНЕР (длина лаги 2,8 м)

Всего - 3 600 шт / 10 080 м.п.
Количество паллет - 36 шт.
Общий вес - 7 716 кг

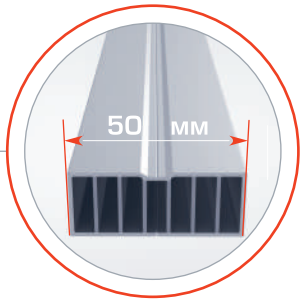
40' КОНТЕЙНЕР (стандартная длина)

Всего - 7 300 шт / 29 200 м.п.
Количество паллет - 73 шт.
Общий вес - 22 484 кг

АЛЮМИНИЕВАЯ ЛАГА HILST SLIM ДЛЯ ТЕРРАСНЫХ НАСТИЛОВ

СИСТЕМА DIRECT FIX

Легкий монтаж кляймеров HILST FIX 3D с пуклевым отверстием и хорошая фиксация лага/кляймер

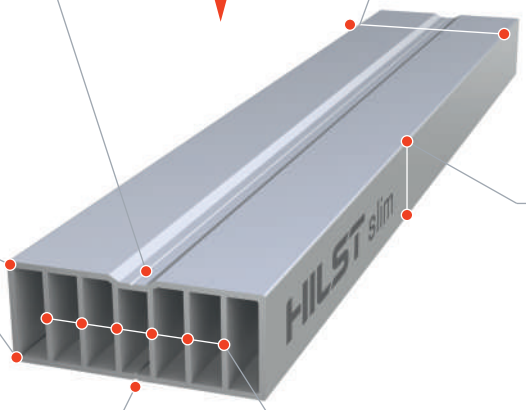


ШИРИНА лаги 50 мм

Достаточна для размещения террасных досок встык на одной лаге. Экономия лаг на больших площадях настила

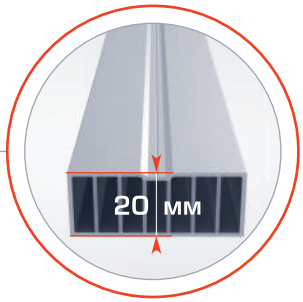
для кляймеров с пуклевым отверстием

Сторона А



ПЛОСКИЕ боковые стенки

Обеспечивают возможность легкого крепления лаги к обычным вершинам регулируемых опор

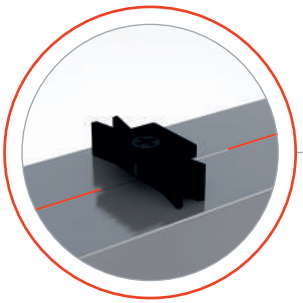


ВЫСОТА лаги 20 мм

Самая тонкая лага на рынке! Обеспечивает минимально возможный подъем настила

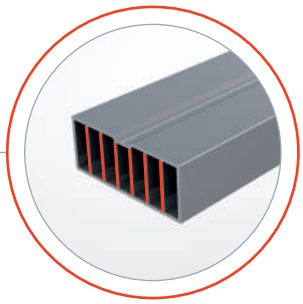
Сторона Б

для кляймеров без пуклевого отверстия



НАПРАВЛЯЮЩАЯ КАНАВКА

Для пластиковых кляймеров без пуклевого отверстия, удобство при закручивании самореза



ПРОЧНОСТЬ лаги

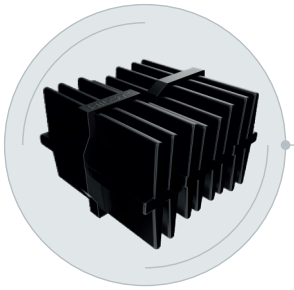
6 ребер жесткости обеспечивают максимальную жесткость для лаги. Прочность сопоставима с аналогами выстой 40 мм

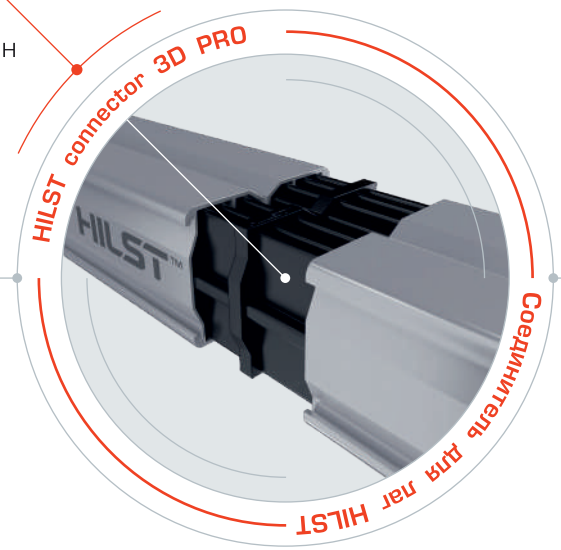
СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛАГ HILST CONNECTOR 3D

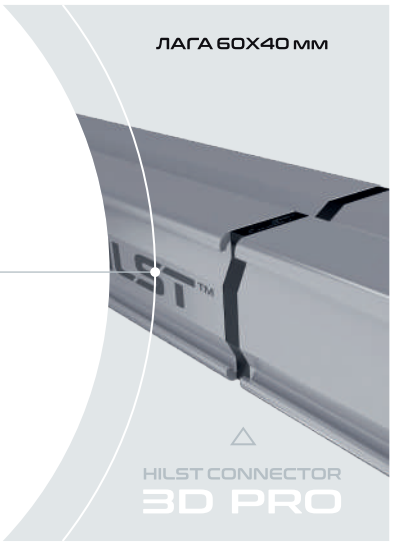
Соединители для алюминиевых лаг HILST CONNECTOR 3D предназначены для соединения 2-х и более лаг в единую конструкцию. За счет применения данных соединителей общая длина лаги может достигать 10 метров и более. Соединители выполнены из высококачественного пластика. Обе стороны соединителей имеют специальные крепления, на которые надевается профиль лаги, за счет чего происходит прочная и надежная фиксация лаг. Монтаж соединителей прост и понятен, с ним без специальной подготовки справится любой человек.

HILST CONNECTOR 3D PRO

Соединитель предназначен для лаг HILST PRO (60х40мм)



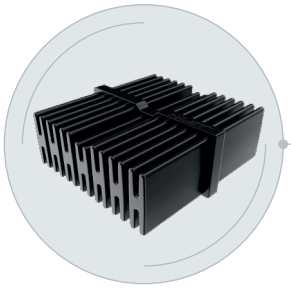


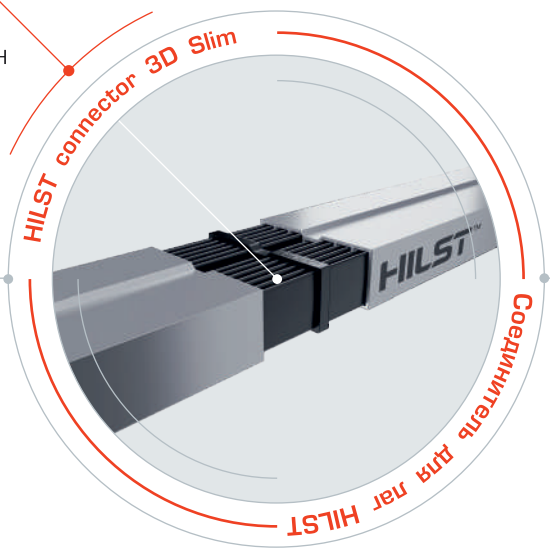


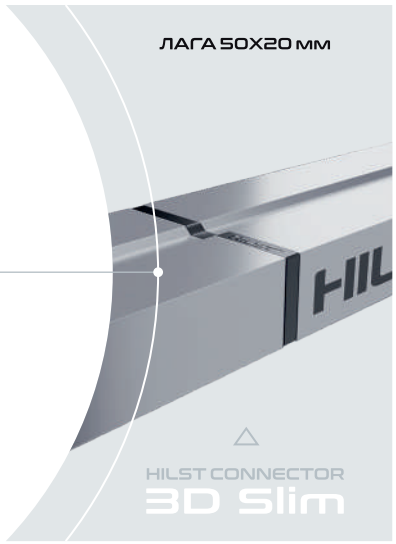
УПАКОВКА:
- пластиковый пакет - 10 шт.
- картонная коробка - 100 шт.

HILST CONNECTOR 3D Slim

Соединитель предназначен для лаг HILST Slim (50х20мм)







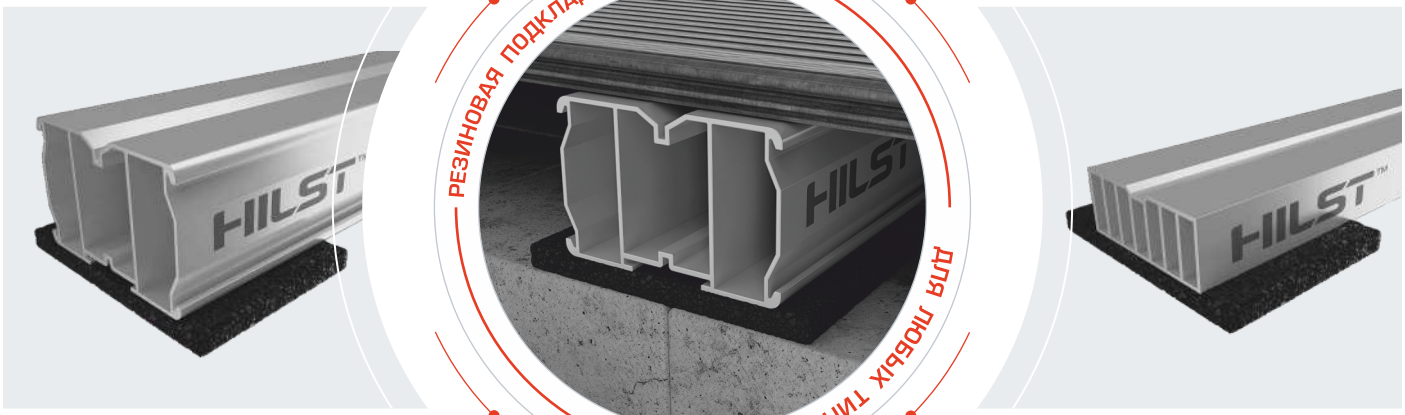
УПАКОВКА:
- пластиковый пакет - 10 шт.
- картонная коробка - 100 шт.

УНИВЕРСАЛЬНАЯ РЕЗИНОВАЯ ПОДКЛАДКА HILST

Эластичные резиновые прокладки для лаги применяются для выравнивания покрытия либо создания уклона, однородного распределения всей нагрузки по поверхности лаги. Создают защиту материала от влаги, выделяемой почвенным покровом. Идеальны для применения с несущими лагами из дпк, натурального дерева, металла. Обладают уникальными демпферными и шумопоглащающими свойствами. Не имеют неприятного запаха.

ПОГЛОЩЕНИЕ ШУМА

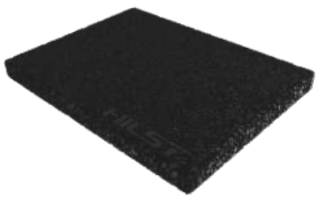
ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ



ВЕНТИЛЯЦИЯ ПОД ЛАГОЙ

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕСА

- температурный диапазон: от –40 до +110°С
- плотность: 850 кг/м³
- твердость по Шору: 60-65 ед.
- прочность на разрыв: 20 Н/мм
- количество в упаковке: 20 шт.
- размеры: 80 х 60 х 6 мм
- класс пожарной безопасности: КМ2/РП1



Материал резиновой подкладки для лаги отличается своей стойкостью к воздействию солнечного ультрафиолета, не подвержен атмосферному влиянию. Резиновые подкладки доступны для применения как в закрытых помещениях, так и на открытом воздухе. Срок службы не ограничен.

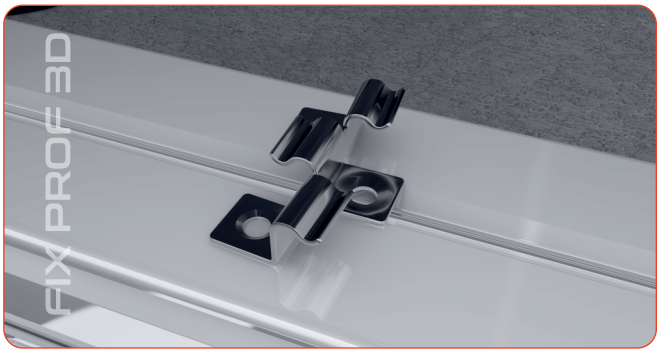
HILST

HILST DECKING SYSTEM

ЛУЧШЕЕ ДОЛЖНО БЫТЬ У ВАС!

МОНТАЖНЫЙ КЛЯЙМЕР HILST FIX PROF 3D ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

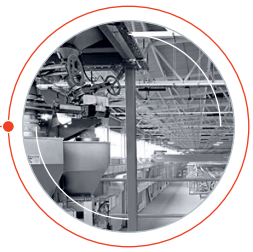
Монтажный кляймер HILST FIX prof 3D из нержавеющей стали специально разработан для обустройства полов и фасадов из террасной доски. Он настолько универсален, что позволяет производить монтажные работы практически на любой поверхности.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высота полки: 5 мм, 6 мм, 6,5 мм, 7 мм, 8 мм
- Ширина лапки: 12 мм
- Глубина лапки: 6 мм
- Диаметр пуклевого отверстия: 5 мм
- Размеры: 42,0 x 25,6 мм
- 3D изгиб: 10 град.
- Толщина стали : 1 мм
- Марка стали : AISI 201

ПРОИЗВОДСТВО FIX PROF 3D



- Полностью автоматическая производственная линия
- Производительность - 80 кляймеров в минуту
- Отсутствие ручного труда - минимизирован человеческий фактор
- Бесперебойная отгрузка потребителям и поставки на региональные склады

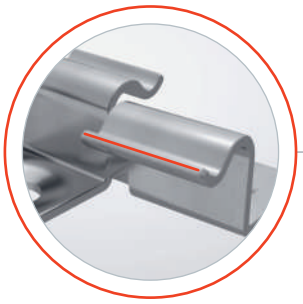
ЛОГИСТИКА HILST FIX PROF 3D

- Гарантированное наличие достаточного количества кляймера на складах:
- в Москве
- в Санкт-Петербурге
- в Новосибирске

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ HILST FIX PROF 3D

- Наличие альбома технических решений по установке кляймера
- Кляймер не требует предварительной обработки и последующего ухода
- Материал кляймера обеспечивает срок его службы более 15-ти лет

МОНТАЖНЫЙ КЛЯЙМЕР **HILST FIX PROF 3D** ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



ШИРОКАЯ ЛАПА ЗАХВАТА

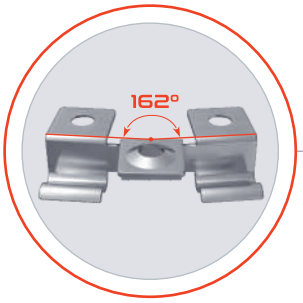
Конструкция кляймера с увеличенной шириной лап обеспечивает надежную фиксацию доски к лаге

ДЛЯ ТЕРРАСНЫХ ДОСОК
С ВЫСОТОЙ ПОЛКИ:

**5 мм, 6 мм, 6,5 мм,
7 мм, 8 мм**

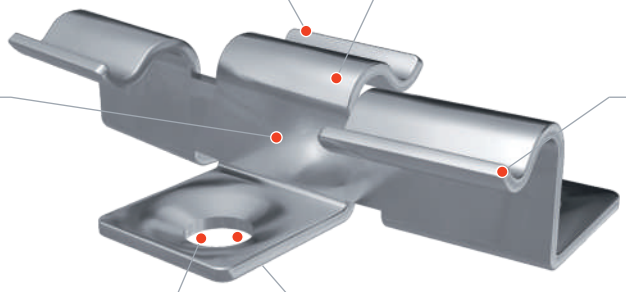
ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ

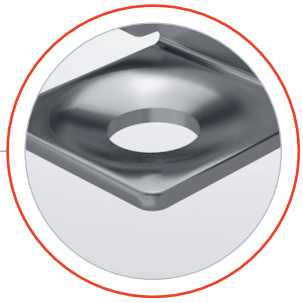
Марка стали AISI 201 толщиной 1 мм обеспечивает максимальную прочность и пружинистый эффект



3D ФОРМА КЛЯЙМЕРА

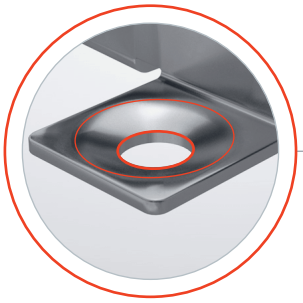
Обеспечивает дополнительный зазор 3 мм для компенсации расширения террасной доски





ТЕХНОЛОГИЯ POLIREN

Гарантирует отсутствие острых краев и заусенец и добавляет стойкость к агрессивной окружающей среде

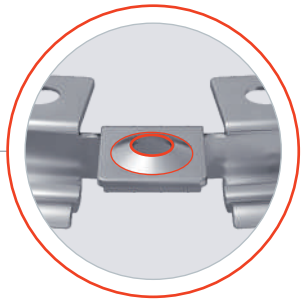


ЗЕНКОВКА ОТВЕРСТИЙ

Позволяет саморезу плотно и жестко фиксировать кляймер в лаге - его шляпка не мешает заходу доски

УПАКОВКА

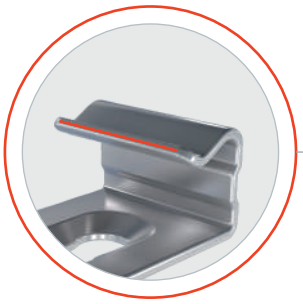
Пакет - 100 шт.
Коробка - 1 000 шт. (10 пакетов)
Паллета - 72 коробки (72 000 шт.)



ПУКЛЕВОЕ ОТВЕРСТИЕ

Четко фиксирует кляймер на лаге (без перекосов), обеспечивает максимальное удобство монтажа

МОНТАЖНЫЙ КЛЯЙМЕР **HILST START 3D** ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

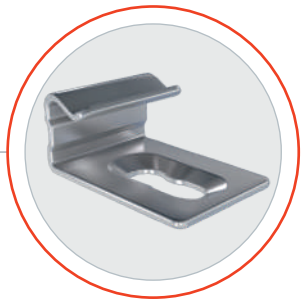


ШИРОКАЯ ЛАПА ЗАХВАТА

Конструкция кляймера с увеличенной шириной лап обеспечивает надежную фиксацию доски к лаге

ДЛЯ ТЕРРАСНЫХ ДОСОК
С ВЫСОТОЙ ПОЛКИ:

5, 6, 7, 8 мм

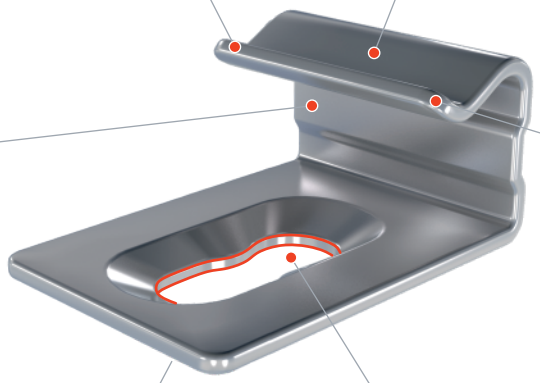


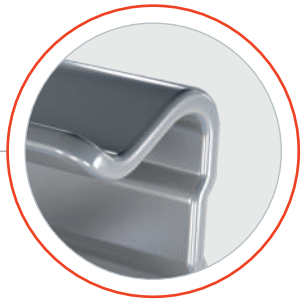
ЛЕГИРОВАННАЯ СТАЛЬ

Марка стали AISI 201 толщиной 1 мм обеспечивает максимальную прочность и пружинистый эффект

3D ФОРМА КЛЯЙМЕРА

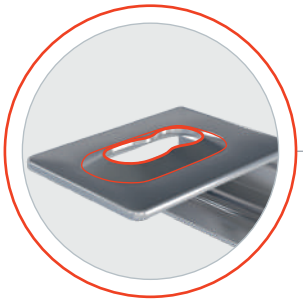
Компенсирует расширение доски в зависимости от изменения температуры или влажности





ТЕХНОЛОГИЯ POLIREN

Гарантирует отсутствие острых краев и заусенец и добавляет стойкость к агрессивной окружающей среде



ПУКЛЕВОЕ ОТВЕРСТИЕ

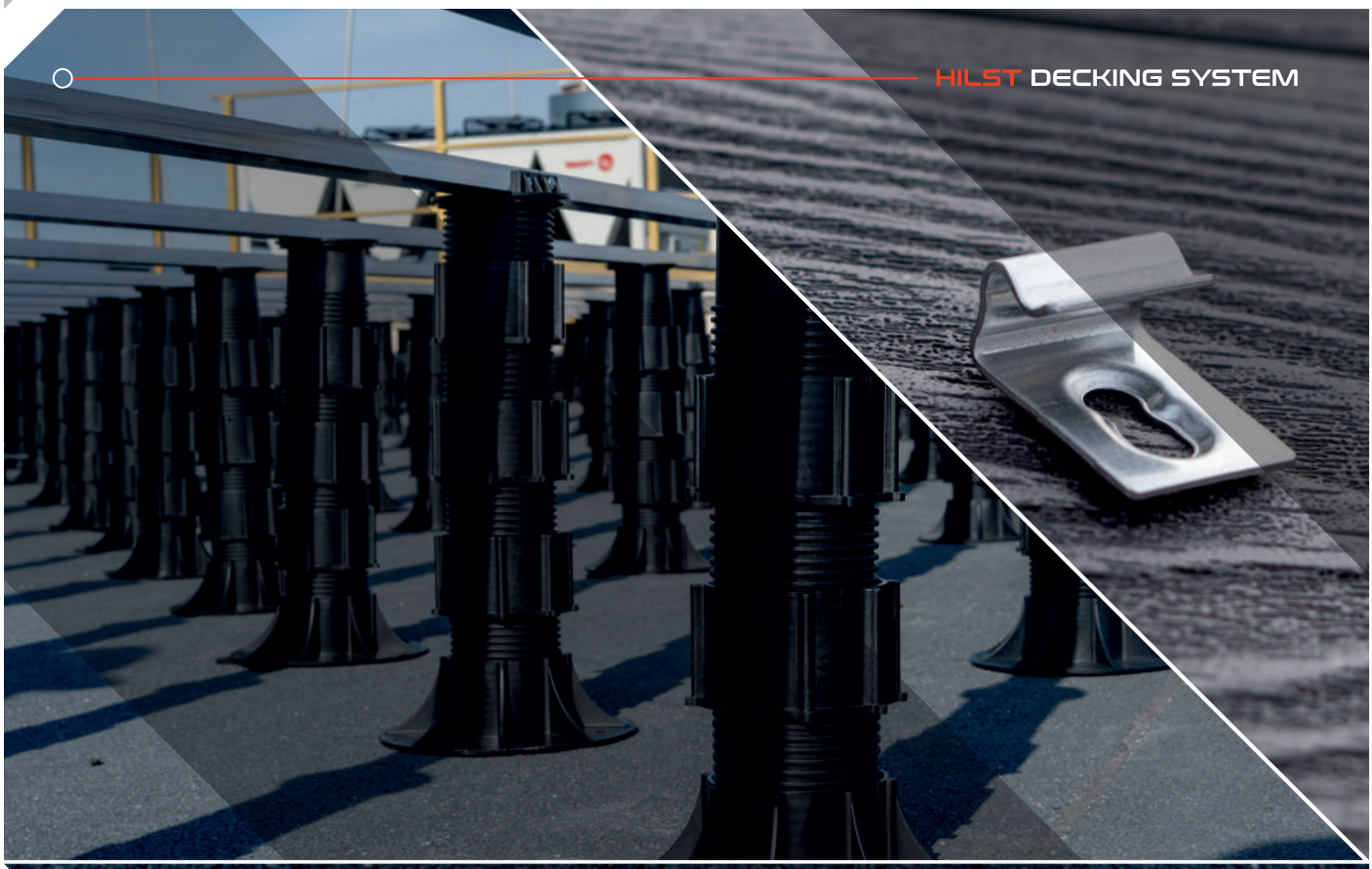
Четко фиксирует кляймер на лаге (без перекосов), обеспечивает максимальное удобство монтажа

УПАКОВКА

Пакет - 100 шт.
Коробка - 1 000 шт. (10 пакетов)

СИСТЕМА MATRYOSHKA

Система не позволяет самопроизвольно выпасть кляймеру или расшататься в процессе эксплуатации



HILST DECKING SYSTEM

РЕЗИНОВАЯ ПОДКЛАДКА HILST

HILST

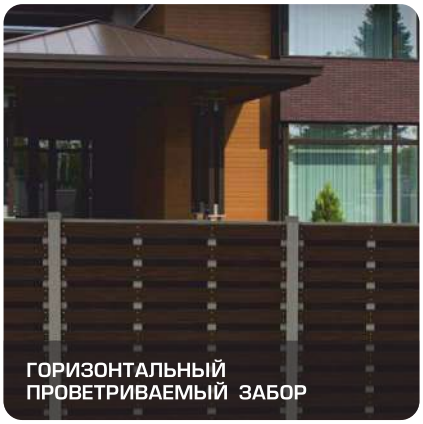
ЗАБОРНЫЕ РЕШЕНИЯ

Основные несущие элементы системы (столбы, направляющие, усиливающие профили) выполнены из алюминия, тем самым обеспечивая максимально длительный срок службы таких заборов без дополнительного обслуживания.

СПЛОШНОЙ (ГЛУХОЙ) ЗАБОР
ИЗ ШПУНТОВАННОЙ ДОСКИ

СВЕТОПРОЗРАЧНЫЙ
ШУМОИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАБОР

ДИЗАЙНЕРСКИЙ ЗАБОР
ТИПА «ЕЛОЧКА»


ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ
ПРОВЕТРИВАЕМЫЙ ЗАБОР

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ
ВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ЗАБОР

КЛАССИЧЕСКИЙ
ШТАКЕТНИК

ОГРАЖДЕНИЕ
ТИПА «РАНЧО»

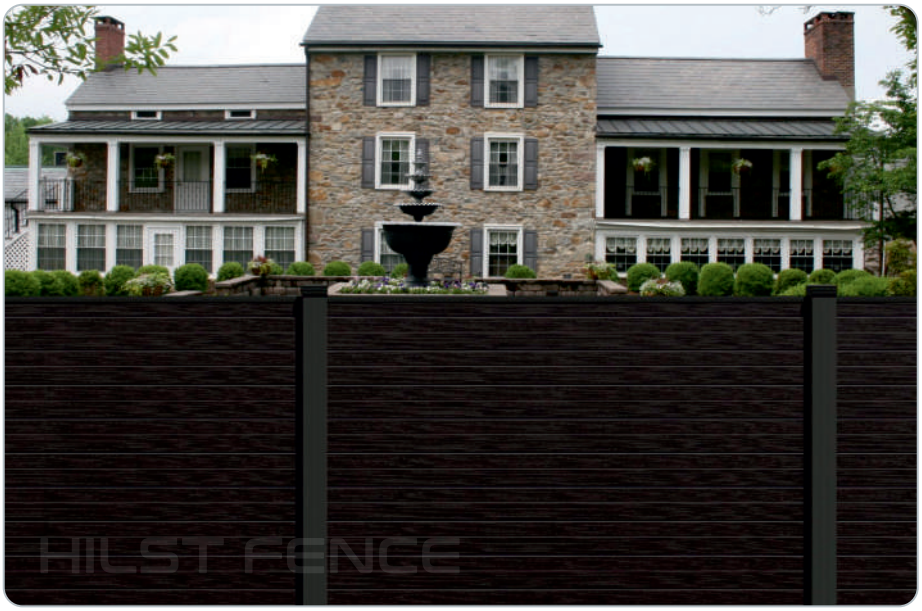
ОГРАЖДЕНИЕ
ТИПА «РОДЕО»

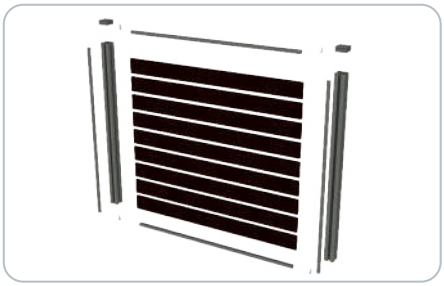
ОГРАЖДЕНИЕ
ТИПА «ПЛЕТЕНКА»

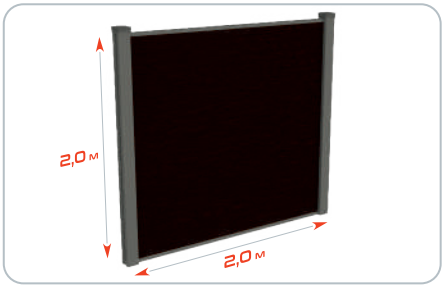
Наполнение секций древесно-полимерными композитными профильными изделиями позволяет создать долговечные и не требующие постоянного ухода ограждения, а их эстетика намного превосходит деревянные и металлические составляющие.

Заборы HILST не являются готовым собранным изделием. Они состоят из качественных компектующих, которые монтируются «по месту» с учетом климатических особенностей соответствующего региона. Компания HILST предоставляет варианты, возможных конфигураций заборных секций.

СПЛОШНОЙ (ГЛУХОЙ) ЗАБОР HILST ИЗ ШПУНТОВАННОЙ ДОСКИ







ВНИМАНИЕ!

Высота забора: не более 2 м
Ширина пролёта: не более 2 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. В любом случае мы поможем вам рассчитать требуемое количество элементов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность - спроектирован под высокие ветровые нагрузки
- Удобная и быстрая сборка без применения специального оборудования
- Не требует покраски, не ржавеет и не подвержен гниению

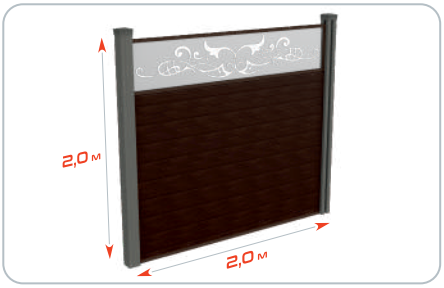
КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 2,0х2,0 метра)

	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Доска ДПК заборная с тиснением А/Б, шип-паз, 165х25 мм	1	м.п.	24
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	7	м.п.	3,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	2
П-профиль алюминиевый HILST, 31х30 мм	10	м.п.	4
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	2
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	4
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать ее выгибания, рекомендуется оставлять зазоры между алюминиевыми столбами и ДПК профилем - 6 мм с каждой стороны.

СВЕТОПРОЗРАЧНЫЙ, ШУМОИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАБОР HILST



ВНИМАНИЕ!

Высота забора: не более 2 м
Ширина пролёта: не более 2 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. Оргстекло продаётся листами и раскраивается на объекте по необходимым размерам.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность - спроектирован под высокие ветровые нагрузки
- Удобная и быстрая сборка без применения специального оборудования
- Оргстекло не бьётся, имеет высокую светопропускную способность

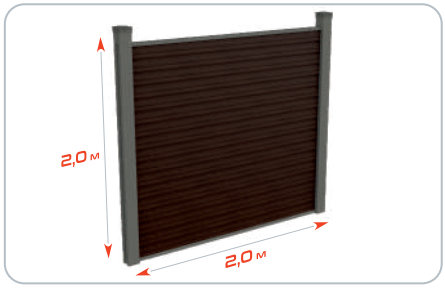
КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 2,0х2,0 метра)

	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Доска ДПК заборная с тиснением А/Б, шип-паз, 165х25 мм	1	м.п.	20
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	7	м.п.	3,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	2
П-профиль алюминиевый HILST, 31х30 мм	10	м.п.	4
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	2
Профиль алюминиевый для стекла HILST, 25х25 мм	12	м.п.	5
Оргстекло для забора прозрачное, 3050х2050х6 мм	13	лист	0,1
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	8
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать ее выгибания, рекомендуется оставлять зазоры между алюминиевыми столбами и ДПК профилем - 6 мм с каждой стороны.

ДИЗАЙНЕРСКИЙ ЗАБОР HILST ТИПА «ЁЛОЧКА»



ВНИМАНИЕ!

Высота забора: не более 2 м
Ширина пролёта: не более 2 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

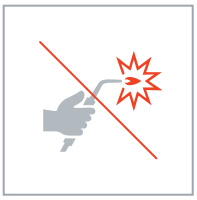
Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. Если у вас есть своя задумка воплощения в жизнь данного забора, мы поможем вам его рассчитать.

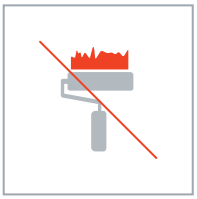
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность - спроектирован под высокие ветровые нагрузки
- Удобная и быстрая сборка без применения специального оборудования
- Минимальное количество используемых алюминиевых элементов

КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 2,0х2,0 метра)

	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Штакетник ДПК пустотелый, широкий, 121х12 мм	4	м.п.	44
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	7	м.п.	3,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	2
П-профиль алюминиевый HILST, 31х30 мм	10	м.п.	4
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	2
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	4
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

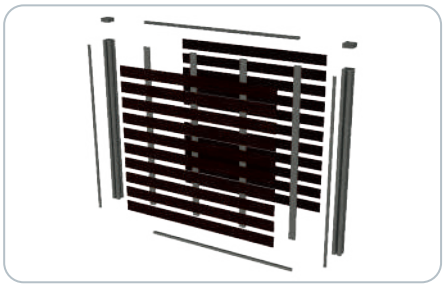


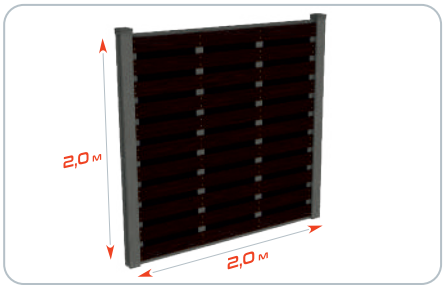


ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать ее выгибания, рекомендуется оставлять зазоры между алюминиевыми столбами и ДПК профилем - 6 мм с каждой стороны.

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОВЕТРИВАЕМЫЙ ЗАБОР HILST





ВНИМАНИЕ!

Высота забора: не более 2 м
Ширина пролёта: не более 2 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. Если у вас есть своя задумка воплощения в жизнь данного забора, мы поможем вам его рассчитать.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность - спроектирован под высокие ветровые нагрузки
- Удобная и быстрая сборка без применения специального оборудования
- Высокопрочные усиленные алюминиевые направляющие

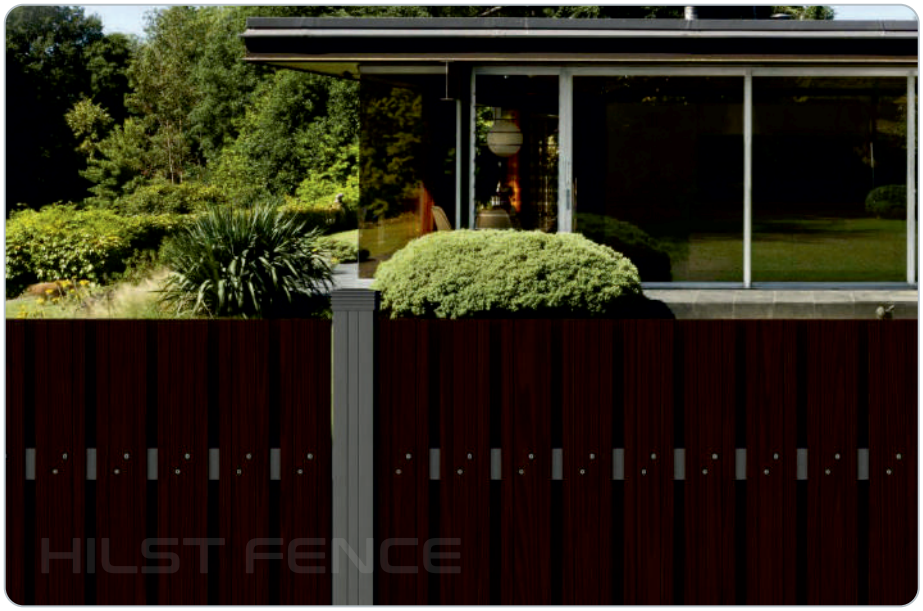
КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 2,0х2,0 метра)

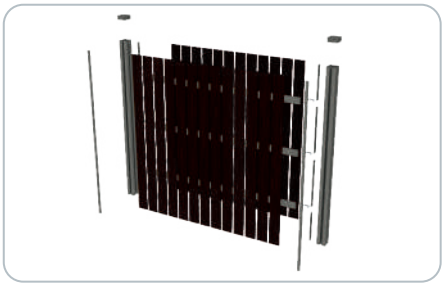
	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Штакетник ДПК пустотелый, широкий, 121х12 мм	4	м.п.	44
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	7	м.п.	3,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	2
Поперечный алюминиевый профиль HILST, 75х25 мм	9	м.п.	8
П-профиль алюминиевый HILST, 31х30 мм	10	м.п.	4
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	2
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	8
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

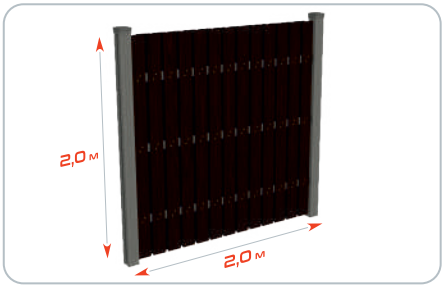
ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать её выгибания, необходимо в штакетнике ДПК просверлить отверстия диаметром не менее 6 мм под саморезы. Для фиксации штакетника используются саморезы с пресс-шайбой.

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛИРУЕМЫЙ ЗАБОР HILST







ВНИМАНИЕ!

Высота забора: не более 2 м
Ширина пролёта: не более 2 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

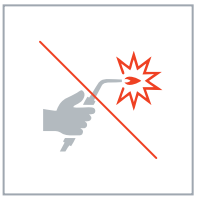
Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. В любом случае мы поможем вам рассчитать требуемое количество элементов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность - спроектирован под высокие ветровые нагрузки
- Удобная и глубоко продуманная система сборки секций забора
- Не требует покраски, не ржавеет и не подвержен гниению

КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 2,0х2,0 метра)

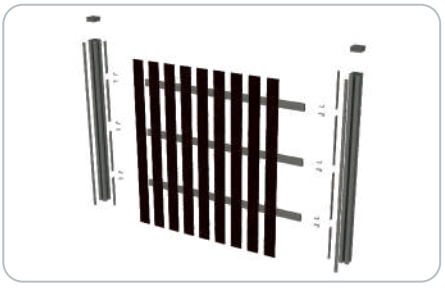
	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Штакетник ДПК пустотелый, широкий, 121х12 мм	4	м.п.	44
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	7	м.п.	3,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	2
Поперечный алюминиевый профиль HILST, 75х25 мм	9	м.п.	6
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	2
Заглушка для пустотелого широкого штакетника	19	шт.	22
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	12
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

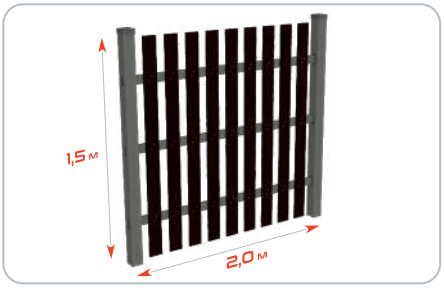


ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение штакетника ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать его выгибания, необходимо просверлить отверстия диаметром не менее 6 мм под саморезы с пресс-шайбой. Максимальный вылет концов штакетника - не более 15 см от поперечного алюминиевого профиля.

КЛАССИЧЕСКИЙ ШТАКЕТНИК HILST





ВНИМАНИЕ!

Высота забора: не более 1,5 м
Ширина пролёта: не более 2 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. Если у вас есть своя задумка воплощения в жизнь данного забора, мы поможем вам его рассчитать.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая прочность - спроектирован под высокие ветровые нагрузки
- Удобная и быстрая сборка без применения специального оборудования
- Не требует никакого ухода, устойчив к любым погодным условиям

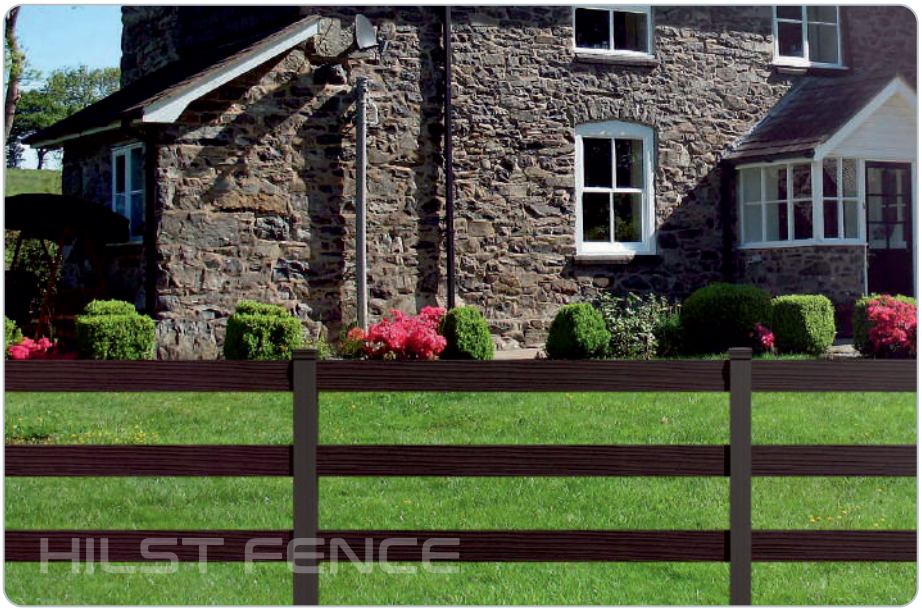
КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 1,5х2,0 метра)

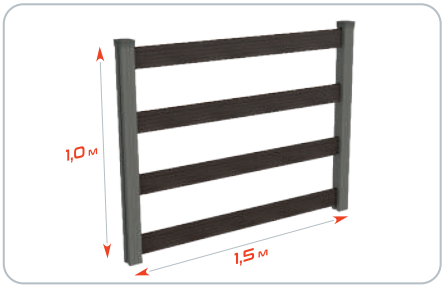
	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Штакетник ДПК пустотелый, узкий, 70х12 мм	5	м.п.	21
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60	7	м.п.	3,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	2
Поперечный алюминиевый профиль HILST, 75х25 мм	9	м.п.	6
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	4,5
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	12
Заглушка для пустотелого узкого штакетника	20	шт.	11
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать ее выгибания, рекомендуется оставлять зазоры между алюминиевыми столбами и ДПК профилем - 6 мм с каждой стороны.

ОГРАЖДЕНИЕ HILST ТИПА «РАНЧО»





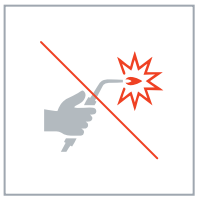
ВНИМАНИЕ!

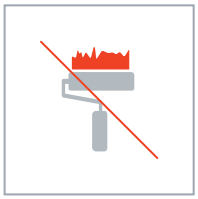
Высота забора: не более 1 м
Ширина пролёта: не более 1,5 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. В любом случае мы поможем вам рассчитать требуемое количество элементов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Облегченная и одновременно прочная и долговечная конструкция
- Удобная и глубоко продуманная система сборки секций забора
- Не требует покраски, не ржавеет и не подвержен гниению





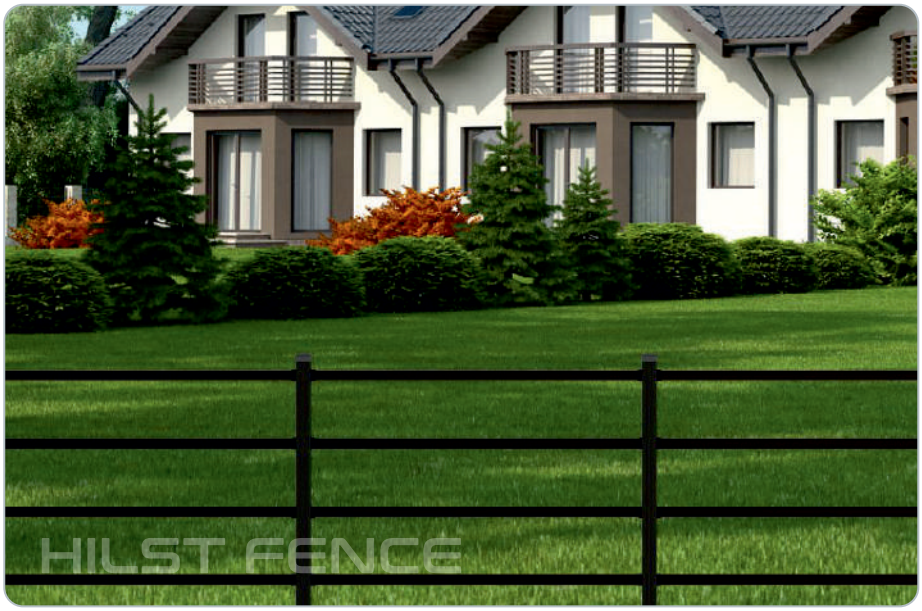
КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 1,0х1,5 метра)

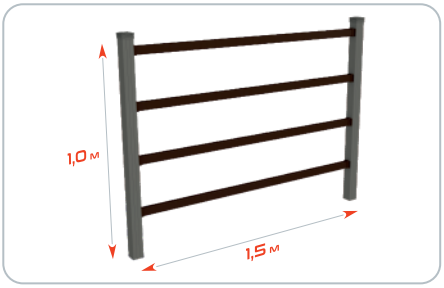
	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Доска ДПК с тиснением 150х25 мм	2	м.п.	6
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60	7	м.п.	2,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	1
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	3
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	16
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать ее выгибания, рекомендуется оставлять зазоры между алюминиевыми столбами и ДПК профилем - 6 мм с каждой стороны.

ОГРАЖДЕНИЕ HILST ТИПА «РОДЕО»





ВНИМАНИЕ!

Высота забора: не более 1 м
Ширина пролёта: не более 1,5 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, уголок и доска ДПК. Если у вас есть своя задумка воплощения в жизнь данного забора, мы поможем вам его рассчитать

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Алюминиевые перила долговечны и выдерживают высокую нагрузку
- Удобная и быстрая сборка без применения специального оборудования
- Не требует никакого ухода, устойчиво к любым погодным условиям

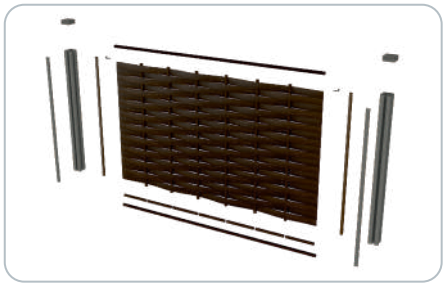
КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 1,0х1,5 метра)

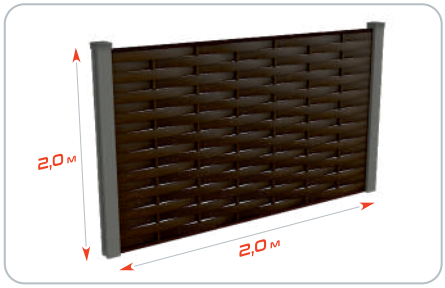
	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Перила holzhof	6	м.п.	6
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	7	м.п.	2,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	1
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	3
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Кронштейн для крепления перил	17	шт.	8
Усилитель перила алюминиевый 60х33 мм	18	м.п.	6
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	8
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать ее выгибания, рекомендуется оставлять зазоры между алюминиевыми столбами и ДПК профилем - 6 мм с каждой стороны.

ОГРАЖДЕНИЕ HILST ТИПА «ПЛЕТЁНКА»





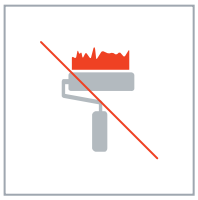
ВНИМАНИЕ!

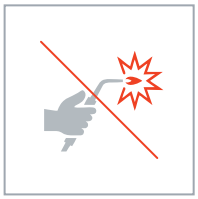
Высота забора: не более 2 м
Ширина пролёта: не более 2 м
Глубина фундамента: не менее 1,5 м

Если у Вас уже есть, например, кирпичные столбы, то для монтажа забора Вам понадобятся только П-профиль, поперечный профиль, уголок и доска-дранка ДПК. Мы поможем вам рассчитать расход материалов и их стоимость.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Ограждение не требуется покраски, не подвержено гниению и не ржавеет
- Облегченная и одновременно прочная и долговечная конструкция
- Каркас ограждения собирается с помощью саморезов без применения сварки





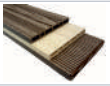
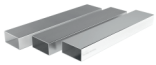
КОМПЛЕКТАЦИЯ (пример секции 2,0х2,0 метра)

	ПОЗ.	ЕД. ИЗМ.	КОЛ-ВО
Доска-дранка ДПК, 85х6 мм	3	м.п.	56
Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	7	м.п.	3,5
Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	8	м.п.	2
П-профиль алюминиевый HILST, 31х30 мм	10	м.п.	4
Профиль алюминиевый для стекла HILST, 25х25 мм	12	м.п.	12
Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	11	м.п.	4
Крышка столба окрашенная HILST, 100х100 м	14	шт.	1
Юбка столба HILST, 100х100 мм	15	шт.	1
Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	16	шт.	12
Нержавеющие саморезы	21	шт.	по месту

ВАЖНО!

При монтаже, учитывая возможное расширение доски ДПК, составляющее до 3 мм на м.п., чтобы избежать ее выгибания, рекомендуется оставлять зазоры между алюминиевыми столбами и ДПК профилем - 6 мм с каждой стороны.

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ЗАБОРОВ HILST

ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТА	ВНЕШНИЙ ВИД
1	Доска ДПК заборная с тиснением А/Б, шип-паз, 165х25 мм	
2	Доска ДПК с тиснением 150х25 мм	
3	Доска-дранка ДПК, 85х6 мм	
4	Штакетник ДПК пустотелый, широкий, 121х12 мм	
5	Штакетник ДПК пустотелый, узкий, 70х12 мм	
6	Перила holzhof	
7	Алюминиевый профиль (основание для столба) 40х60 мм	
8	Столб алюминиевый HILST, 100х100 мм	
9	Поперечный алюминиевый профиль HILST, 75х25 мм	
10	П-профиль алюминиевый HILST, 31х30 мм	
11	Заглушка для алюминиевого столба HILST, 30х19 мм	
12	Профиль алюминиевый для стекла HILST, 25х25 мм	
13	Оргстекло для забора прозрачное, 3050х2050х6 мм	
14	Крышка столба окрашеная HILST, 100х100 м	
15	Юбка столба HILST, 100х100 мм	
16	Уголок стальной цинк, 50х50х25х2,5 мм	
17	Кронштейн для крепления перил	
18	Усилитель перила алюминиевый 60х33 мм	
19	Заглушка для пустотелого широкого штакетника	
20	Заглушка для пустотелого узкого штакетника	
21	Нержавеющие саморезы	

HILST DECKING SYSTEM
ТЕРРАСНАЯ ДОСКА HILST DECK

www.hilst.ru

HILST

ЛУЧШЕЕ ДОЛЖНО БЫТЬ У ВАС!