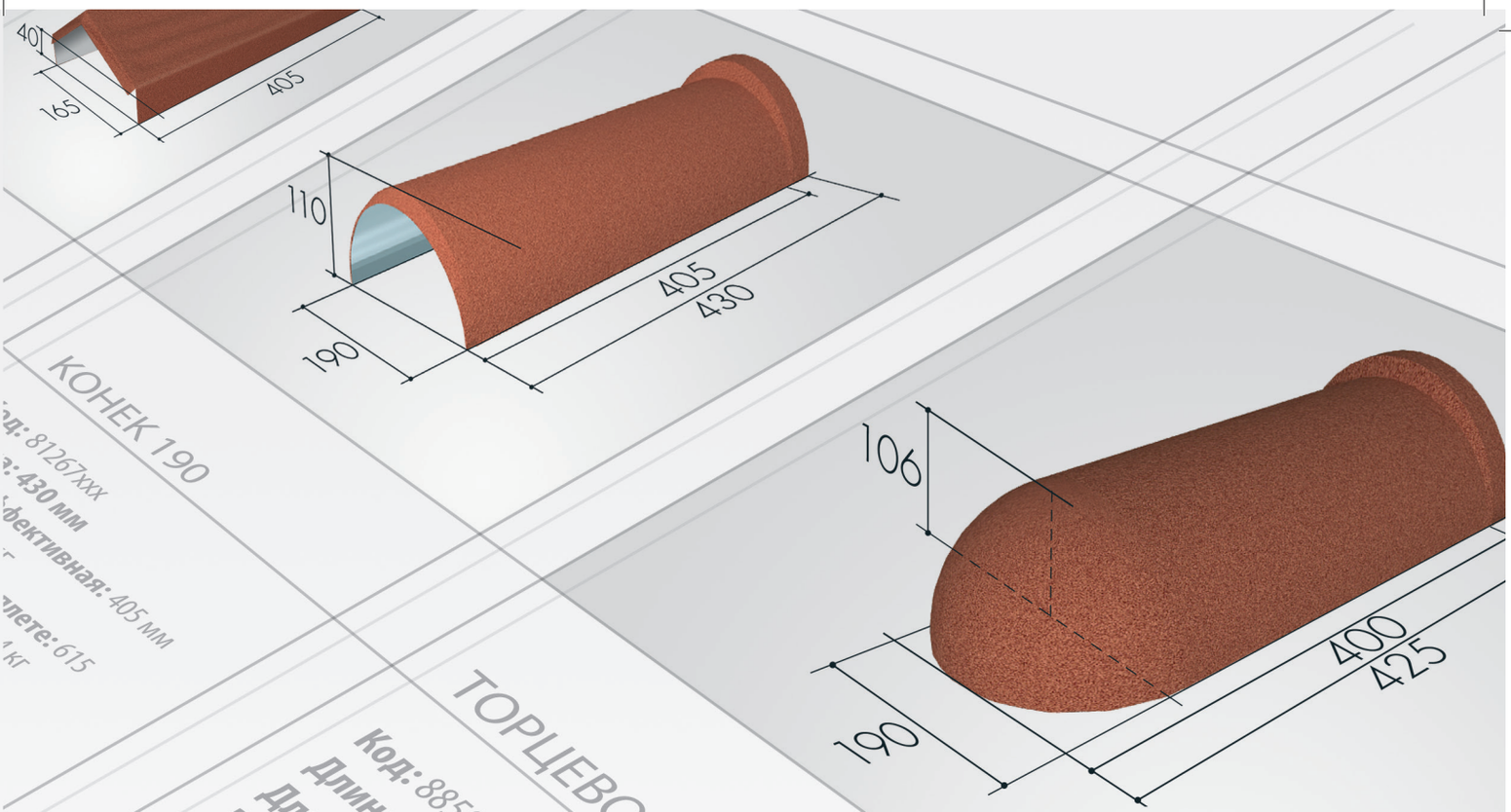


КОНЕК 190

Код: 81267xxx
: 430 мм
фективная: 405 мм
плете: 615
1 кг

ТОРЦЕВОЙ КОНЕК 190

Код: 8850xx
Длина: 425 мм
Длина эффективная: 400 мм
Вес: 0,52 кг
Упаковка: 30 шт.

КАТАЛОГ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

www.gerardrussia.ru
www.gerardroofs.ru

GERARD®
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

КРОВЕЛЬНЫЕ ЛИСТЫ GERARD

КРОВЕЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ GERARD® – ТОРГОВАЯ МАРКА КОМПАНИИ AHI ROOFING LIMITED

Компания AHI Roofing является мировым лидером в области технологий производства кровельных покрытий из композитного стального листа. Понимание потребностей рынка – одна из основных причин нашей успешной работы. Начиная с 1957 года, кровли AHI Roofing защищают тысячи домов и коммер- ческих зданий по всему миру.
Основу постоянно растущего ассортимента продукции Gerard, пользующейся стабильным спросом в Европе и во всем мире, являются профили Classic, Heritage, Shake, Shingle, Diamant и Milano.
Стратегия нашей компании – предоставление нашим клиен- там высококачественных инновационных кровельных систем.
Основные ценности нашей компании – это готовность решать любые проблемы, работать честно и порядочно и, что очень важно, обеспечить нашим клиентам наилучшее соотношение цены и качества.
AHI Roofing является дочерним предприятием компании Fletcher Building Limited, всемирно известного производителя строительных материалов. Наши сотрудники готовы работать с Вами и помочь Вам построить дом вашей мечты.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Листы и аксессуары композитной черепицы необходимо хранить на паллетах в заводской упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении. В период проведения работ по монтажу композитной черепицы и нахождении паллет вне помещения, черепицу и аксессуары необходимо сохранять на паллетах в защитной пленке под водонепроницаемым навесом.

ВЛАЖНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

Для предотвращения повреждений поверхности, никогда не ходите и не работайте на влажной кровле.

ОБРАЩЕНИЕ

Чтобы не повредить поверхность кровельного листа во время работы от кровельщика требуется максимальное внимание. Незначительные повреждения можно исправить ремонтным набором.

УПАКОВКА

Кровельные листы и дополнительные элементы должны хра-ниться на деревянных паллетах, закрытых пленкой. На одной паллете может быть 250 или 350 листов. Такого количества достаточно для кровли площадью от 115 до 178 м2.
Стандартный размер паллеты с черепицей 1400 x 1100 мм.
Максимальная высота паллеты 1000 мм. Черепица уложена на каждой паллете с максимальным весом 1150 кг.

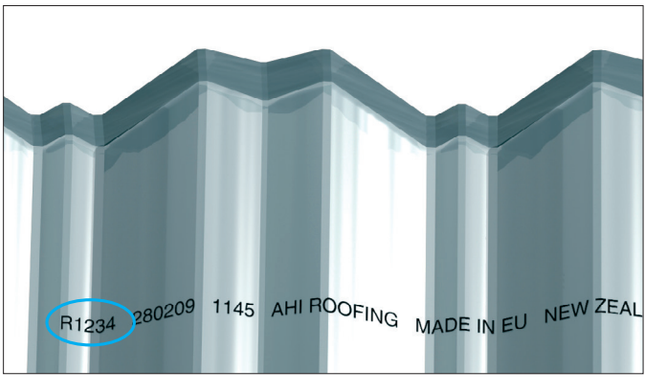
Паллета с черепицей: 1430 мм × 1070 мм
Паллета с черепицей Diamant: 1420 мм × 1120 мм
Паллета с комплектующими большая: 2050 мм × 1070 мм
Паллета с комплектующими малая: 1420 мм × 1120 мм

ОЦЕНКА НЕОБХОДИМОГО КОЛИЧЕСТВА ЧЕРЕПИЦЫ

Точный расчет необходимого количества черепицы и комплектующих Вы можете получить от своего дистрибьютора. Некоторые простые методы оценки необходимого количества черепицы описаны в Руководстве по монтажу.

МАРКИРОВКА

Каждая партия маркируется отдельно. Такая маркировка на-ходится на шильдиках, прикрепленных к каждой паллете и на маркировке с обратной стороны кровельного листа. Это дает возможность отследить каждую отдельную партию с момента ее производства до установки заказчику. Шильдики можно хранить и создавать архивную базу данных. Каменная крошка на композитной черепице состоит из натурального камня, поэтому в разных партиях могут быть незначительные отклонения в цвете. Каждая партия черепицы кодируется по цвету во время производства с помощью буквы, обозна- чающей данный цвет; эта буква указана на шильдике каждой паллеты (не указана на обратной стороне черепицы). Данное буквенное обозначение меняется в зависимости от цвета ком- позитной крошки во время производства партии кровельных листов (что бывает редко) или начиная со следующей партии.
Цвета соответствуют профилю черепицы и определенному цвету, утвержденному по стандарту цветовой палитры.
Важно, чтобы черепица, которую укладывают на один скат кровли, соответствовала одному цветовому коду, а также же-лательно, чтобы черепица была из одной партии (определяет-ся по цифровому коду). Если это невозможно (например, при работе с большой площадью кровли), то черепицу из разных партий желательно укладывать на разных участках кровли (напр. отделенных друг от друга ендовами, коньками и т. д.).
Листы черепицы с разными цветовыми кодами НЕ СЛЕДУЕТ использовать на одном участке кровли.



Обратная сторона писта

Шильдик

Шильдик

Номер | Цветовой код

SAP Код

81267 xxx
ПРОДУКТ КОД ЦВЕТА

82401 xx
ПРОДУКТ ДВЕ ПЕРВЫЕ ЦИФРЫ ЦВЕТОВОГО КОДА

GERARD® CLASSIC

Длина: 1320 мм
Длина эффективная: 1265 мм
Ширина эффективная: 369 мм
Кол-во в 1м²: 2.14
Минимальный уклон: 12°

Вес: 3,05 кг
Количество в паллете: 350
Вес паллеты: 1091 кг
Объем паллеты: 1,22 м³

Код: 84201xxx

Паллета с черепицей (1430 мм × 1070 мм × 800 мм)

GERARD® DIAMANT

Длина: 1335 мм
Длина эффективная: 1270 мм
Ширина эффективная: 398 мм
Кол-во в 1м²: 1.98
Минимальный уклон: 14°

Вес: 3,03 кг
Количество в паллете: 350
Вес паллеты: 1084 кг
Объем паллеты: 1,27 м³

Код: 80101xxx

Паллета с черепицей (1430 мм × 1120 мм × 800 мм)

GERARD® HERITAGE

Длин: 1320 мм
Длина эффективная: 1250 мм
Ширина эффективная: 367 мм
Кол-во в 1м²: 2.18
Минимальный уклон: 12°

Вес: 3,01 кг
Количество в паллете: 350
Вес паллеты: 1077 кг
Объем паллеты: 1,22 м³

Код: 81601xxx

Паллета с черепицей (1430 мм × 1070 мм × 800 мм)

GERARD® MILANO

Длина: 1335 мм
Длина эффективная : 1215 мм
Ширина эффективная: 369 мм
Кол-во в 1м²: 2.23
Минимальный уклон: 12°

Вес: 2,84 кг
Количество в паллете: 350
Вес паллеты: 1024 кг
Объем паллеты: 1,15 м³

Код: 82101xxx

Паллета с черепицей (1430 мм × 1070 мм × 800 мм)

GERARD® CORONA SHAKE

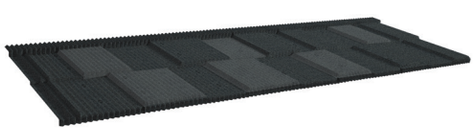
Длина: 1310 мм
Длина эффективная: 1250 мм
Ширина эффективная: 371 мм
Кол-во в 1м²: 2.16
Минимальный уклон: 15°

Вес: 3,13 кг
Количество в паллете: 250
Вес паллеты: 807 кг
Объем паллеты: 1,22 м³

Код: 83601xxx

Паллета с черепицей (1430 мм × 1070 мм × 800 мм)

GERARD® SENATOR SHINGLE



Длина: 1320 мм
Длина эффективная: 1260 мм
Ширина эффективная: 369 мм
Кол-во в 1м²: 2.15
Минимальный уклон: 15°

Вес: 3,11 кг
Количество в паллете: 250
Вес паллеты: 802 кг
Объем паллеты: 1,22 м³

Код: 83801xxx

Паллета с черепицей (1430 мм × 1070 мм × 800 мм)

АКСЕССУАРЫ

КОНЕК ПОЛУКРУГЛЫЙ 190

Код: 81267xxx

Длина: 430 мм
Длина эффективная: 405 мм
Вес: 0,63 кг
Количество в паллете: 615
Вес паллеты: 434 кг
Объем паллеты: 1,27 м^3
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×800 мм)

ЗАГЛУШКА КОНЬКА 190

Код: 81273xxx

Диаметр: 190 мм
Вес: 0,15 кг

ТОРЦЕВОЙ КОНЕК 190

Код: 8850xx

Длина: 425 мм
Длина эффективная: 400 мм
Вес: 0,52 кг
Упаковка: 30 шт.

Y-ОБРАЗНЫЙ ТРОЙНОЙ КОНЕК 190 15-30°

Код: 8341xx

Вес: 0,80 кг
Упаковка: 6 шт.

Y-ОБРАЗНЫЙ ТРОЙНОЙ КОНЕК 190 30-45°

Код: 8344xx

Вес: 0,78 кг
Упаковка: 6 шт.

КОНЕК ТРЕУГОЛЬНЫЙ

Код: 82625xxx

Длина: 405 мм
Длина эффективная: 370 мм
Вес: 0,51 кг
Количество в паллете: 1080
Вес паллеты: 594 кг
Объем паллеты: 1,43 м^3
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×900 мм)

ЗАГЛУШКА ТРЕУГОЛЬНОГО КОНЬКА

Код: 82654xxx

Вес: 0,09 кг

Y-ОБРАЗНЫЙ ТРЕУГОЛЬНЫЙ КОНЕК

Код: 82634xxx

Вес: 0,35 кг
Упаковка: 1 шт.

ТОРЦЕВОЙ ТРЕУГОЛЬНЫЙ КОНЕК

Код: 82664xxx

Вес: 0,10 кг
Упаковка: 1 шт

ФРОНТОННАЯ ПЛАНКА

Код: 81210xxx

Длина: 2000 мм
Длина эффективная: 1900 мм
Вес: 2,10 кг
Количество в паллете: 360
Вес паллеты: 782 кг
Объем паллеты: 1,60 м^3
Габаритные размеры паллеты (2050×1070×730 мм)

ПЛОСКИЙ ЛИСТ 490

Код: 81265xxx

Размер: 2000 мм × 490 мм
Вес: 5,0 кг
Количество в паллете: 250
Вес паллеты: 1282 кг
Объем паллеты: 1,10 м^3
Габаритные размеры паллеты (2050×1070×500 мм)

КАРНИЗНАЯ ПЛАНКА

Код: 81248xxx

Длина: 2000 мм
Длина эффективная: 1900 мм
Вес: 1,74 кг
Количество в паллете: 360
Вес паллеты: 660 кг
Объем паллеты: 1,10 м^3
Габаритные размеры паллеты (2050×1070×500 мм)

ПРИМЫКАНИЕ К СТЕНЕ

Код: 81213xxx

Длина: 2000 мм
Длина эффективная: 1900 мм
Вес: 1,64 кг
Количество в паллете: 360
Вес паллеты: 630 кг
Объем паллеты: 1,32 м^3
Габаритные размеры паллеты (2050×1070×600 мм)

ЕНДОВА

Код: 81933621

Длина: 2000 мм
Длина эффективная: 1900 мм
Вес: 2,50 кг
Количество в паллете: 100
Вес паллеты: 283 кг
Объем паллеты: 1,75 м^3

АКСЕССУАРЫ

ФРОНТОННАЯ ПЛАНКА РЕЗНАЯ ЛЕВАЯ

Код: 81268xxx

Длина: 1200 мм
Длина эффективная: 1100 мм
Вес: 1,49 кг
Количество в паллете: 360
Вес паллеты: 620 кг
Объем паллеты: 1,38 м³
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×800 мм)

ФРОНТОННАЯ ПЛАНКА РЕЗНАЯ ПРАВАЯ

Код: 81269xxx

Длина: 1200 мм
Длина эффективная: 1100 мм
Вес: 1,49 кг
Количество в паллете: 360
Вес паллеты: 620 кг
Объем паллеты: 1,38 м³
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×800 мм)

ФРОНТОННАЯ ПЛАНКА РЕЗНАЯ DIAMANT ЛЕВАЯ

Код: 81251xxx

Длина: 1295 мм
Длина эффективная: 1192 мм
Вес: 1,58 кг
Количество в паллете: 200
Вес паллеты: 360 кг
Объем паллеты: 1,38 м³
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×800 мм)

ФРОНТОННАЯ ПЛАНКА РЕЗНАЯ DIAMANT ПРАВАЯ

Код: 81252xxx

Длина: 1295 мм
Длина эффективная: 1192 мм
Вес: 1,58 кг
Количество в паллете: 200
Вес паллеты: 360 кг
Объем паллеты: 1,38 м³
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×800 мм)

ПРИМЫКАНИЕ РЕЗНОЕ ЛЕВОЕ

Код: 81203xxx

Длина: 1200 мм
Длина эффективная: 1100 мм
Вес: 1,62 кг
Количество в паллете: 216
Вес паллеты: 390 кг
Объем паллеты: 0,80 м³
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×800 мм)

ПРИМЫКАНИЕ РЕЗНОЕ ПРАВОЕ

Код: 81204xxx

Длина: 1200 мм
Длина эффективная: 1100 мм
Вес: 1,62 кг
Количество в паллете: 216
Вес паллеты: 390 кг
Объем паллеты: 0,80 м³
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×800 мм)

ПОДКОНЬКОВАЯ ПЛАНКА MILANO

Код: 82180xxx

Длина: 1308 мм
Длина эффективная: 1215 мм
Вес: 1,08 кг
Количество в паллете: 240
Вес паллеты: 300 кг
Объем паллеты: 0,60 м³
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×380 мм)

НАКЛАДКА ПОД ФРОНТОН

Код: 81291xxx

Длина: 1200 мм
Вес: 1,54 кг
Количество в паллете: 240
Вес паллеты: 408 кг
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×500мм)

ФРОНТОННАЯ ПЛАНКА ШИРОКАЯ

Код: 81223xxx

Длина: 1200 мм
Вес: 1,63 кг
Количество в паллете: 200
Вес паллеты: 364 кг
Габаритные размеры паллеты (1420×1120×500 мм)

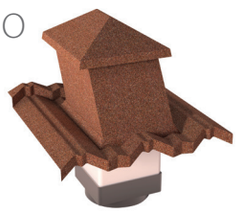
КРОВЕЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР G2

Код: 8436xx	CLASSIC: GG2
Код: 8736xx	HERITAGE: HG2
Код: 8636xx	SHAKE: CG2
Код: 8836xx	SHINGLE: OBG2
Код: 8979xx	DIAMANT: DG2
Код: 8936xx	MILANO: MG2

Площадь перекрытия: 75 см^2
Проходное отверстие: д. 110 мм
Вес: 1,25 кг
Упаковка: 5 шт.

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ВЫХОД G15-45 ISO

Код: 8921xx	CLASSIC: GG15-45 ISO
Код: 8901xx	HERITAGE: HG15-45 ISO
Код: 8931xx	SHAKE: CG15-45 ISO
Код: 8911xx	SHINGLE: OBG 15-45 ISO
Код: 8978xx	DIAMANT: DG 15-45 ISO
Код: 8941xx	MILANO: MG 15-45 ISO



150 мм × 150 мм
Угол наклона: 15-45°
Вес: 1,95 кг
Упаковка: 1 шт.

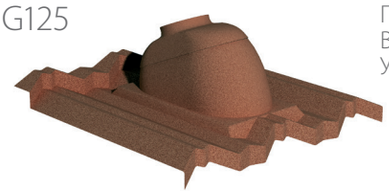
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ВЫХОД G110

Код: 8446xx	CLASSIC: GG110
Код: 8746xx	HERITAGE: HG110
Код: 8646xx	SHAKE: CG110
Код: 8846xx	SHINGLE: OBG110
Код: 8977xx	DIAMANT: DG110
Код: 8946xx	MILANO: MG110

Проходное отверстие: д. 110 мм
Вес: 1,25 кг
Упаковка: 1 шт.

ВЫХОД ДЫМОВОГО КАНАЛА G125

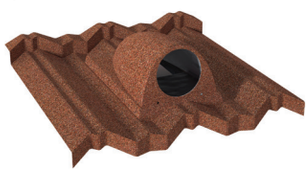
Код: 8462xx	CLASSIC: GG125
Код: 8762xx	HERITAGE: HG125
Код: 8562xx	SHAKE: CG125
Код: 8862xx	SHINGLE: OBG125
Код: 8962xx	MILANO: MG125



Проходное отверстие: д. 125 мм
Вес: 0,90 кг
Упаковка: 10 шт. (GG, HG, CG, OBG, MG)

ВЫХОД ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ОДИНАРНЫЙ

Код: 8443xx	CLASSIC
Код: 8943xx	MILANO
Код: 8643xx	CORONA
Код: 8843xx	SENATOR
Код: 8976xx	DIAMANT
Код: 8743xx	HERITAGE



Проходное отверстие: д. 69 мм
Вес: 1,42 кг
Упаковка: 5 шт. (SHINGLE 8 шт.)

АКСЕССУАРЫ

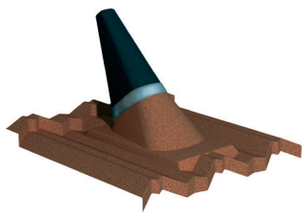
ВЫХОД ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДВОЙНОЙ

Код: 8449xx CLASSIC
Код: 8949xx MILANO
Код: 8649xx CORONA
Код: 8849xx SENATOR
Код: 8975xx DIAMANT
Код: 8744xx HERITAGE

Проходное отверстие: д. 27 мм
Вес: 1,42 кг
Упаковка: 5 шт. (SHINGLE 8 шт.)

АНТЕННЫЙ ВЫХОД G16

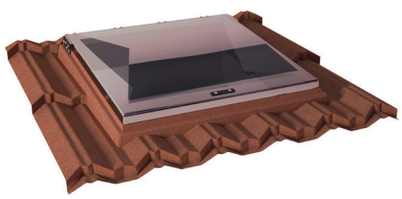
Код: 8438xx CLASSIC: GG16
Код: 8738xx HERITAGE: HG16
Код: 8638xx SHAKE:CG16
Код: 8838xx SHINGLE: OBG16
Код: 8989xx DIAMANT: DG16
Код: 8938xx MILANO: MG16



Вес: 1,10 кг
Упаковка: 1 шт.

ОКНО ДЛЯ ВЫХОДА НА КРОВЛЮ

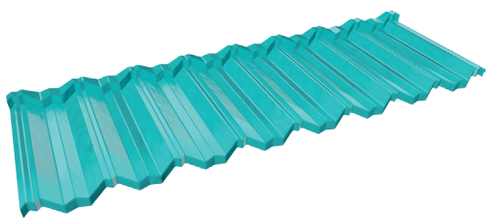
Код: 8452xx CLASSIC: GG-DA1
Код: 8352xx HERITAGE: HG-DA1
Код: 8852xx SHINGLE: OBG-DA1



Вес: 6,42 кг
Упаковка: 1 шт.

ПРОЗРАЧНЫЙ ЛИСТ

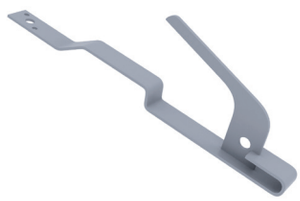
Код: 826400



Длина: 1320 мм
Длина эффективная: 1265 мм
Ширина эффективная: 369 мм

ЗАЩИТНЫЙ КРЮК

Код: 8000065



Вес: 0,675 кг

ОПОРА GRS/BP

Код: 865123

Вес: 1,1 кг
Упаковка: 20 шт.

ВЕРХНИЙ КРОНШТЕЙН GRS/BP/1

Код: 865124

Вес: 0,55 кг
Упаковка: 20 шт.

ПЛАТФОРМА КРОНШТЕЙН GRS/BP/20

Код: 865127

Вес: 0,7 кг
Упаковка: 20 шт.

ОПОРА ПЛАТФОРМЫ GRS/BP/21

Код: 865125

Вес: 1,1 кг
Упаковка: 10 шт.

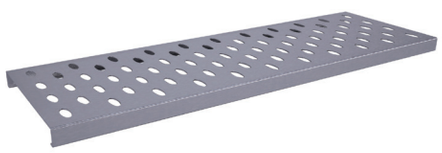
ПЛАТФОРМА GRS/BP/420

Код: 865126

Вес: 1,72 кг

ПЛАТФОРМА GRS/BP/800

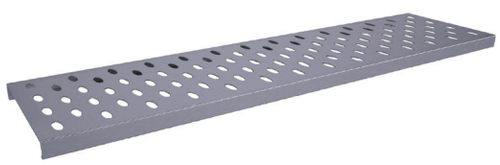
Код: 894267



Вес: 3,24 кг

ПЛАТФОРМА GRS/BP/1000

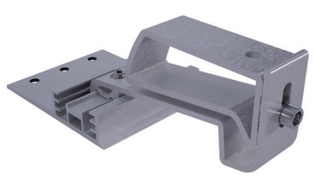
Код: 894268



Вес: 4,12 кг

ОПОРА ДЛЯ СОЛНЕЧНОЙ БАТАРЕИ

Код: 894400



Вес: 0,9 кг

РЕМОНТНЫЙ НАБОР

Код: 81255xxx

Вес: 2 кг

АКСЕССУАРЫ

ГВОЗДИ 50 × 2,8 ГАЛЬВАНИЧЕСКИЕ ЧЕРНЫЕ

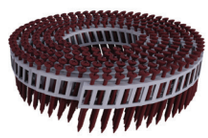
Упаковка: 1,5 кг шт.
Код: 872551 BLACK
Код: 872553 RED
Код: 872555 GREEN
Код: 872556 GREY
Код: 872557 BURGUNDY

Упаковка: 5 кг шт.
Код: 873551 BLACK
Код: 873553 RED
Код: 873555 GREEN
Код: 873556 GREY
Код: 873557 BURGUNDY

КРЕПЛЕНИЕ SCRAILS

Лента 34°
Упаковка: 2200 шт.
Код: 873565 Black
Код: 873566 Red

Катушка15° 25/28 x 50
Упаковка: 6000 шт.
Код: 873561 Black
Код: 873562 Red



ГВОЗДОДЕР GERARD

Вес: 0,42 кг
Упаковка: 6 шт.

Код: 899440

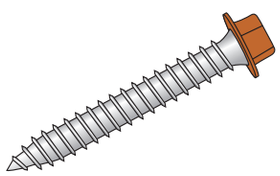
САМОРЕЗЫ 1,5”

Упаковка: 500 шт.

Код: 870551	BLACK	
Код: 870550	BROWN	
Код: 870553	RED	
Код: 870554	GREEN	

Упаковка: 100 шт.

Код: 871551	BLACK	
Код: 871550	BROWN	
Код: 871553	RED	
Код: 871554	GREEN	



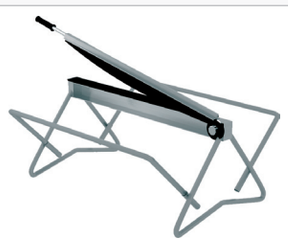
1/4” НАСАДКА ДЛЯ САМОРЕЗОВ

Вес: 0,03 кг

Код: 866263

ГИЛЬОТИНА

Код: 81965091



Вес: 30 кг
Объем упаковки: 0,14 м^3
Габариты упаковки: (1190 × 640 × 185 мм)

Запасные части:
Код: 896507 прямое лезвие
Код: 896506 изогнутое лезвие

ГИБОЧНЫЙ СТАНОК

Код: 81965031

Вес: 60 кг
Объем упаковки: 0,20 м^3
Габариты упаковки: (920 × 860 × 260 мм)

Запасные части:
Код: 81965055 короткий гибочный станок
Код: 81965050 длинный гибочный станок

Головной офис в России
192241, Россия, Санкт-Петербург,
пр-т Александровской Фермы, 29/3
телефон +7 812 336 68 68
факс +7 812 376 90 56
электронная почта gerard@utsrus.com
www.gerardrussia.ru
www.gerardroofs.ru

Офис в Москве
121351, Россия, Москва,
улица Ивана Франко, 48
телефон/факс +7 495 660 20 68
электронная почта gerard@utsrus.com
www.gerardrussia.ru
www.gerardroofs.ru

Офис в Екатеринбурге
620016, Россия, Екатеринбург,
улица Академика Вонсовского, 1 "А",
офис 309
телефон +7 343 226 04 56
факс +7 343 211 84 19
электронная почта gerard@utsrus.com
www.gerardrussia.ru
www.gerardroofs.ru

Офис в Ростове-на-Дону
344065, Россия, Ростов-на- Дону,
улица 50-летия Ростсельмаша, 1/52
телефон +7 863 203 70 67
факс +7 863 203 70 66
электронная почта gerard@utsrus.com
www.gerardrussia.ru
www.gerardroofs.ru

Офис в Новосибирске
630088, Россия, Новосибирск,
улица Северный проезд, 33
телефон/факс +7 383 315 13 13
+7 383 215 38 03
+7 383 215-41-13
+7 383 215-43-99
электронная почта gerard@utsrus.com
www.gerardrussia.ru
www.gerardroofs.ru

ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА

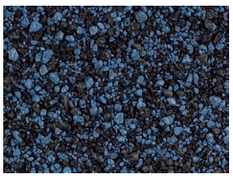
xxx – код цвета, который необходимо указать на этапе заказа

xx – две первые цифры цветового кода, которые неообходимо указать на этапе заказа

REDWOOD
Classic/Heritage/Milano: 161
Diamant: 165

CHESTNUT
Classic/Heritage/Milano: 121
Shake: 127
Diamant: 125

SPANISH RED
Classic/Heritage/Milano: 231
Diamant: 235



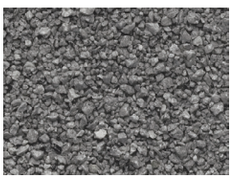
SAPPHIRE
Classic/Heritage/Milano:281
Diamant: 285

PEPPER
Classic/Heritage/Milano: 241
Shake: 247
Diamant: 245

CHARCOAL
Classic/Heritage/Milano:111
Shake: 117
Diamant: 115

CEDAR
Classic/Heritage/Milano: 101
Shake: 107
Diamant: 105

FOREST GREEN
Classic/Heritage/Milano: 311
Shake: 317
Diamant: 315

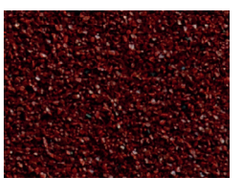


ASHWOOD
Classic/Heritage/Milano: 171
Shake: 177
Diamant: 175

SAGE
Classic/Heritage/Milano: 271
Diamant: 275

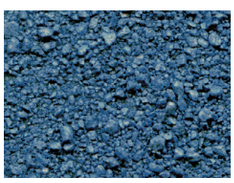
TUSCANY
Classic/Heritage/Milano: 181
Diamant: 185

ROSSO
Classic/Heritage/Milano: 201
Diamant: 205



BURGUNDY
Classic/Heritage/Milano: 151
Diamant: 155

DEEP BLACK
Heritage/Shingle: 477
Heritage: 471
Diamant: 475

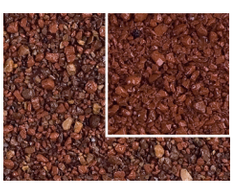


PERSIAN BLUE
Classic/Heritage: 221

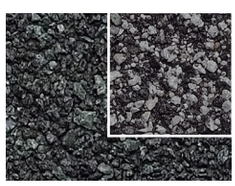
DARK SILVER
Heritage: 481
Diamant: 485

BARK
Shingle: 687
Аксессуары: 121

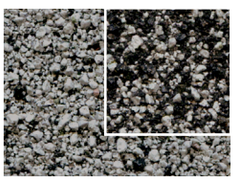
RAVINE
Shingle: 727
Аксессуары: 721



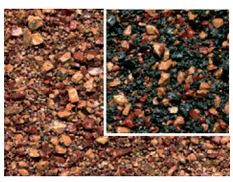
SUNSET
Shingle: 677
Аксессуары: 161



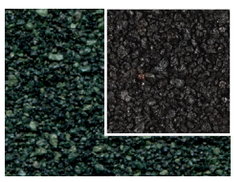
ECLIPSE
Shingle: 657
Аксессуары: 111



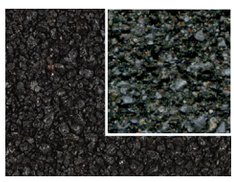
PATINA GREY
Heritage: 631
Diamant: 635



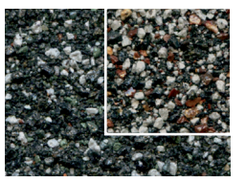
PATINA ROSSO
Heritage/Milano: 191
Diamant: 195



SHERWOOD
Shake: 737
Аксессуары: 721



GALAXY
Shake: 747
Аксессуары: 111



OLD
Shake: 937
Аксессуары: 521

Мы приложили все возможные усилия для точного воспроизведения цветов. Однако, по техническим причинам, связанным с цветопередачей, цвета в печатных материалах могут отличаться от реальных цветов продукции. Пожалуйста, изучите реальные цветовые образцы продукции перед покупкой.

GERARD®
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Официальный партнер Gerard GERARD®

www.gerardrussia.ru; www.gerardroofs.ru