









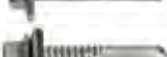
























Самосверлящие винты для кровли и металлоконструкций

	GTFO2 Винт кровельный со стальной шайбой	9
	GTF2 Винт кровельный со стальной шайбой	9
	Герметизирующая манжета для труб	10
	GTO2 Винт для крепления стальных листов внахлест	11
	GT3 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям	12
	GT5 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям	13
	GT5FH Винт с прессшайбой для крепления листов	14
	GT6 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям	15
	GT8 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям	16
	GT12 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям	17
	GT12FH Винт с прессшайбой для крепления листов	18
	GTR16 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям	18
	GTRW Винт самосверлящий для крепления листов	19
	GTS STAR Винт самосверлящий с плоской головкой	20
	GT6SP Винт самосверлящий для крепления сэндвич-панелей	23
	GT12SP Винт самосверлящий для крепления сэндвич-панелей	24
	GTR16SP Винт самосверлящий для крепления сэндвич-панелей	25
	GTRWSP Винт самосверлящий для крепления сэндвич-панелей	26
	Комплектующие	27
	G1 Телескопический держатель для изоляции с шипами	29
	G2 Телескопический держатель для изоляции	30
	GTHD Шуруп для крепления теплоизоляции	31
	GTS-S/EDS-S Универсальный шуруп для крепления теплоизоляции	32
	GTS-B Шуруп самосверлящий для крепления теплоизоляции	33
	DVP/GTP Шайба плоская для крепления изоляции	34
	Кровельный гвоздь с прокладкой	36
	ONDUFIX Гвоздь для волнистых плит	37
	Гвоздь для жестяных элементов с прокладкой	38
	ANCHOR Гвоздь для угловых соединений	38
	Гвоздь спиралевидной формы для черепицы	39
	Гвоздь толевый для черепицы	40

Группа компаний «Активмонтаж» успешно работает на рынке профессионального строительного крепежа уже более 18 лет. Офисы компании располагаются в Москве и Санкт-Петербурге. «Активмонтаж» специализируется на производстве, поставке и реализации высококачественного профессионального строительного крепежа. Наша цель — быть экспертом в своем деле, соблюдать высокие требования к собственному профессионализму, активно развивать сопутствующие направления бизнеса, выстраивать долгосрочные отношения с партнёрами и сотрудниками компании.



Продукция

Ассортимент продукции насчитывает свыше 6000 артикулов от более чем 55 поставщиков: металлические и химические анкеры, нейлоновые дюбели, вытяжные и резьбовые заклепки, самосверлящие винты, шлифовальные диски и т.д.

С более подробной информацией о продукции вы можете ознакомиться на сайте компании www.aktivmontage.ru и на тематических сайтах www.mungo.ch, www.bralo.ru, www.mkt-anker.ru, www.rottluff.ru.







Снабжение

Одним из ключевых направлений деятельности компании является продажа самосверлящих винтов производства GUNNEBO INDUSTRIES (Швеция), используемых для крепления кровли и сэндвич-панелей (подробнее на стр. 6–7). «Активмонтаж» имеет свой склад, рассчитанный на 5000 европаллет, что значительно сокращает сроки поставки готовой продукции конечным потребителям в более чем 35 городов России.

Сервисный центр и свое покрасочное производство значительно расширяют список сервисных услуг и предлагаемых изделий.

Контроль над исполнением заказов производится в режиме реального времени для обеспечения точности и быстроты исполнения заказа.

Упаковка продукции маркирована штрих кодом в соответствии с основными европейскими стандартами EAN 13 CODE 39.





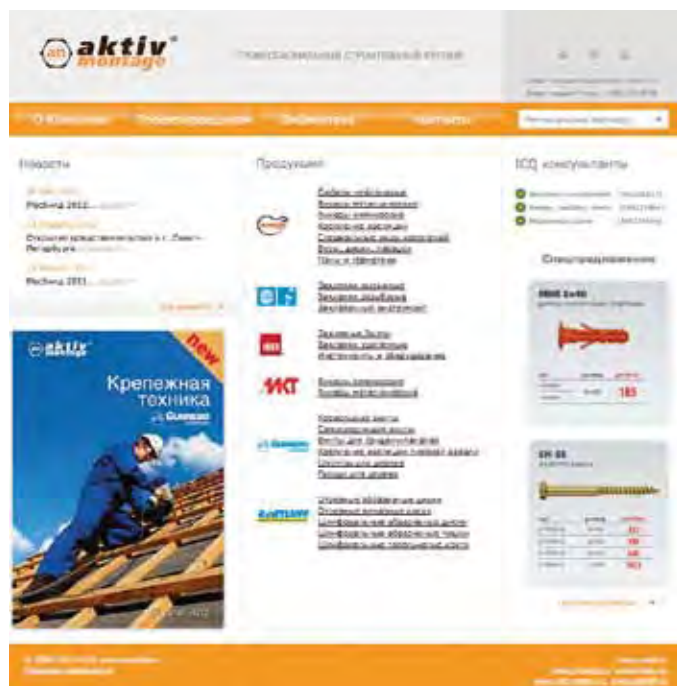
Покрасочное производство

Для цветных ограждающих и облицовочных конструкций мы предлагаем крепежные изделия, покрашенные в цвета по шкале RAL. Минимальная партия покраски — от одной коробки.



Сайт www.aktivmontage.ru

Наш сайт www.aktivmontage.ru объединяет всю информацию по предлагаемой продукции. На сайте вы можете посмотреть и скачать актуальные каталоги продукции, сертификаты соответствия и технические свидетельства на предлагаемые изделия, а также узнать о спецпредложениях на отдельные товары. Если вас интересует лишь определённый вид продукции, то с главной страницы вы можете перейти на тематический сайт по выбранному направлению.



История компании

История Gunnebo Industrier началась в 1764 году, когда в небольшой местности Gunnebo, расположенной на восточном побережье Швеции, местный судья Ханс Хультман получил разрешение на открытие первой в Швеции механической кузницы, работающей на каменном угле.

На первоначальном этапе фирма в основном производила и поставляла гвозди и цепи, используемые в судостроительстве, но во второй половине XIX века фабрика была реорганизована и, на месте мануфактуры возникло современное предприятие, производящее гвозди и винты в больших масштабах.



В начале XX века в Швеции Gunnebo Bruk был самым крупным производителем стальной проволоки и изделий из проволоки, (главным образом стальных канатов, цепей, сеток для ограждений и гвоздей), а также являлся одним из крупнейших предприятий подобного типа в Европе. В 1905 одним из первых в мире ввел инновационную технологию электрической сварки цепей. После II Мировой войны Gunnebo усилило свои позиции на рынке и стало самым крупным производителем гвоздей в Скандинавии.



Переломным моментом для Gunnebo Industrier стал выпуск в 1995 году акций на Стокгольмской бирже ценных бумаг. Начался период динамичного организационного роста. Стратегической целью концерна стало достижение позиции лидера в производстве продуктов, связанных с безопасностью (сейфов, контроля входов, охраны имущества, охранных сигнализаций).



В 2004 году группе Gunnebo AB уже принадлежало 110 фирм в 32 странах со штатом более 8,5 тысяч сотрудников. В 2005 году постоянное и динамичное развитие всей группы предприятий привело к разделу концерна на Gunnebo AB (системы для охраны и защиты имущества) и Gunnebo Industrier AB, деятельность которой сосредоточена вокруг двух основных направлений: Fastening — крепёжная техника, Lifting — грузоподъёмные системы и комплектующие к ним. В последние годы к группе Gunnebo Industrier присоединились известные, пользующиеся признанием во всем мире фирмы: OFA (Финляндия), Anja (Норвегия), Tellefsdal (Норвегия), Telesteps (Швеция), Farell O'Brien (Ирландия), Clark Trucks (Шотландия) и Christiania Spigerverk (Норвегия).

Сегодня группа Gunnebo Industrier владеет 12 промышленными предприятиями, отделениями и представительствами в более чем 20 странах, а её продукты с успехом продаются во всем мире.



Гарантия качества

Продукты Gunnebo Industrier в течение многих лет характеризуются очень высоким качеством. Традиционно для производства используется сырьё, отвечающее строго установленным скандинавским нормам. Производственный процесс, использующий самые современные технологии и оборудование, проходит в соответствии с точно соблюдаемыми требованиями к нормам качества и процедур. На последнем этапе производится строгий контроль выбранных деталей, который охватывает проверку многих параметров, а также испытания на прочность (вырыв, срез и т.п.), которые проводятся при помощи специальных измерительных приборов. Самые важные производственные подразделения группы Gunnebo Industrier обладают сертификатами гарантии качества в системе ISO 9001:2000, ISO 14001:2004, PN-N 18001:2004, OHSAS 18001:1999. Множество продуктов имеет дополнительные региональные сертификаты и технические сертификаты соответствия, допускающие к применению в самых сложных условиях. Инновации и совершенное исполнение делают возможным то, что продукты Gunnebo Industrier высоко ценятся как профессионалами, так и индивидуальными клиентами во всем мире. «Внутризаводской контроль продукции» является обеспечением стабильности и гарантией, что продукция Gunnebo Industrier будет всегда отличаться постоянным высоким качеством и соответствовать всем необходимым требованиям. На практике система «внутризаводской производственный контроль» — это постоянный контроль всех этапов производственного процесса, в котором происходит систематическое отслеживание правильного выполнения всех принципов и процедур производства.

Система «Внутризаводского контроля продукции» охватывает 3 этапа производства:

- Проверка сырья и компонентов до производственного процесса.
- Контроль и испытания, проведённые во время производственного процесса.
- Контроль и испытания, проведённые на конечном продукте.

Развитие продукции

Стратегической целью Gunnebo Industrier является достижение позиции лидера в тех секторах рынка, в которых действуют предприятия группы. Поэтому особенно важным является создание и внедрение новых продуктов и развитие уже имеющихся. Развитие продуктов проводится в форме международных проектов, учитывая специфику региональных рынков. Внутри концерна действует множество проектных групп, в которых работают лучшие специалисты из разных областей (проектирование, производство, контроль качества, маркетинг, продажа). Источником вдохновения для отдельных проектов всегда являются пожелания и ожидания разных групп клиентов. Часто новый продукт создаётся при тесном сотрудничестве с конкретным клиентом и отвечает ожиданиям этого клиента. Индивидуальный подход к потребностям клиента и необычная эластичность — это главные элементы, приводящие к рыночному успеху Gunnebo Industrier. Во многих местах применения инновационные продукты Gunnebo Industrier являются уникальными на рынке.



Забота об окружающей среде

Современное промышленное предприятие высоко развитого стального производства использует большое количество технологических процессов, многие из которых наносят вред окружающей среде.

В настоящее время деятельность в области охраны окружающей среды направлена на то, чтобы максимально снизить отрицательное влияние производства на природу. Особенно существенным считается ограничение энергопотребления, снижение шума и вибраций, снижение выбросов в атмосферу вредных пылей и газов (в том числе CO₂) и вредных веществ в грунтовые воды. Все производственные подразделения имеют собственные очистительные сооружения стоков, а также соответствующие системы фильтрации. Внутренняя политика охраны окружающей среды группы Gunnebo Industrier основывается на соблюдении всеми подразделениями допустимых норм выбросов вредных веществ, часто гораздо более строгих, чем предусмотренные местным законодательством.

GT F

Кровельные винты



Порошковая окраска powder.coat 50µm

осуществляет дополнительную антикоррозийную защиту, а также идеально соответствует цвету кровельного покрытия по шкале RAL.



Прокладка из EPDM резины

после установки самовулканизуется на кровле, создавая непроницаемое соединение; имеет высокую стойкость к атмосферным воздействиям и УФ-излучению и длительный срок годности, сохраняя свои свойства под воздействием температуры от -50°C до $+120^{\circ}\text{C}$.



Цинковое покрытие Dura.zinc 20µm

обеспечивает надежную защиту от коррозии.



Самосверлящий наконечник Drill.point

просверливает жести за минимально короткое время.



GTFO2 Винт кровельный со стальной шайбой

Свойства

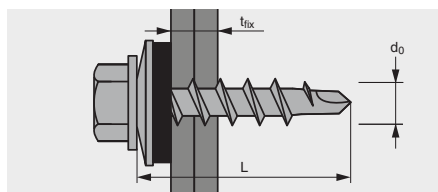
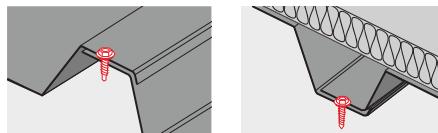
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с укороченным сверлом и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Просверливание жести за минимально короткое время
- Толщина цинкового покрытия 12 µm
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления между собой тонких стальных листов внахлест.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 2 x 1,0 мм
- Момент затягивания: 3 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 2000 об/мин



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P14020OFA	4,8	20	2	SW8	250

GTFO2 Винт самосверлящий с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



GT F2 Винт кровельный со стальной шайбой

Свойства

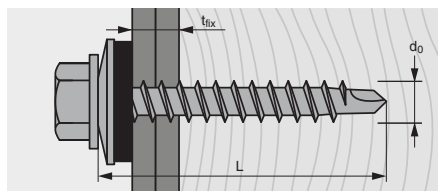
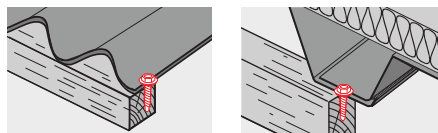
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с укороченным сверлом и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Просверливание жести за минимально короткое время
- Толщина цинкового покрытия 20 µm
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления стальных листов к деревянным конструкциям.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 2 x 1,0 мм
- Момент затягивания: 3 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 2000 об/мин



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P140028OFA	4,8	28	2	SW8	250
P140035OFA	4,8	35	9	SW8	250
P140050OFA	4,8	50	24	SW8	100
P140070OFA	4,8	70	44	SW8	100

GT F2 Винт самосверлящий с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



Герметизирующая манжета для труб

Свойства

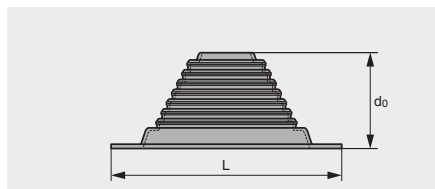
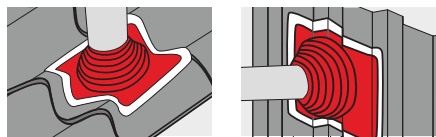
- Манжета квадратной формы из EPDM резины
- Окантована по краям алюминиевой лентой

Применение

Предназначена для уплотнения стыков конструкций (вентиляция, водопроводные и канализационные трубы, кабельные узлы и т.д.) на фасадах и кровлях.

Установка

Монтаж манжеты происходит при помощи самосверлящих винтов и силиконовых уплотнителей.



Артикул	Диаметр манжеты d, мм	Длина манжеты L, мм	Полезная длина $t_{\text{поз}}$, мм	Количество в коробке, шт.
PGMF1	46	114	6–50	1
PGMF2	62	155	32–76	1
PGMF3	70	205	60–102	1
PGMF4	100	255	76–152	1
PGMF5	115	275	102–178	1
PGMF6	120	305	127–228	1
PGMF7	135	365	152–280	1
PGMF8	140	425	178–330	1

Герметизирующая манжета для труб



Артикул	Форма сечения	Габаритные размеры, мм	Цвет
P20003060S1	клин	60 x 27 x 2000	серый
PLAMK20001	прямоугольник	40 x 50 x 2000	серый

Имеет сертификат соответствия нормам технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-ФЗ).

Универсальная прокладка для крыш из вспененного пенополиуретана



GTO2 Винт для крепления стальных листов внахлест

Свойства

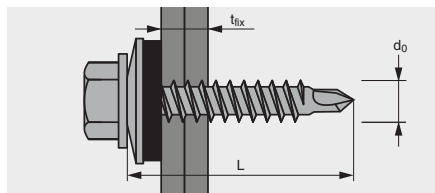
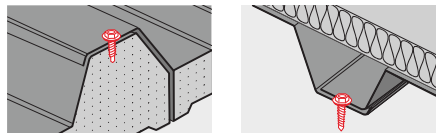
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с укороченным сверлом и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Просверливание жести за минимально короткое время
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления между собой тонких стальных листов внахлест.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 2 x 1,0 мм
- Момент затягивания: 3 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1600 об/мин
- Минимальная толщина основания: 2 x 0,63 мм



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L , мм	Полезная длина t_{max} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P15048163PL	4,8	16	2	SW8	500
P15048203PL	4,8	20	3	SW8	500

GTO2 Винт самосверлящий без шайбы



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L , мм	Полезная длина t_{max} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P1504820PL	4,8	20	3	SW8	250

GTO2 Винт самосверлящий с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



GT3 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям

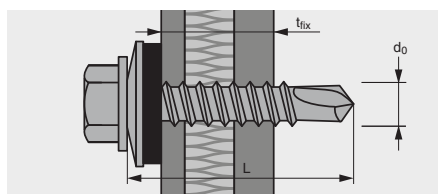
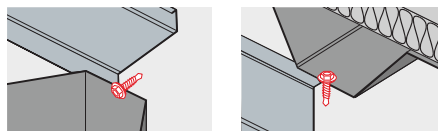


Свойства

- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 μm
- Дополнительная антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat (для винта GTR3)
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления стальных листов к легким металлическим конструкциям.



Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 3,0 мм
- Момент затягивания: 3 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 2400 об/мин
- Минимальная толщина основания: 2 x 0,63 мм

Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150153PL	4,8	16	6	SW8	1000
P150173PL	4,8	19	9	SW8	1000
P150213PL	4,8	22	12	SW8	1000
P150233PL	4,8	25	15	SW8	500
P150313PL	4,8	32	22	SW8	500
P150363PL	4,8	35	25	SW8	500
P150453PL	4,8	45	35	SW8	500
P150543PL	4,8	55	45	SW8	250

GT3 Винт самосверлящий без шайбы



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P2594160PL	4,8	16	3	SW8	250
P2594190PL	4,8	19	6	SW8	250
P2594220PL	4,8	22	9	SW8	250
P2594250PL	4,8	25	12	SW8	250
P2594320PL	4,8	32	19	SW8	250
P2594350PL	4,8	35	22	SW8	250
P2594450PL	4,8	45	32	SW8	250
P2594550PL	4,8	55	42	SW8	250

GT3 Винт самосверлящий с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P259416R0PL	4,8	16	3	SW8	250
P259419R0PL	4,8	19	6	SW8	250
P259422R0PL	4,8	22	9	SW8	250
P259425R0PL	4,8	25	12	SW8	250
P259432R0PL	4,8	32	19	SW8	250
P259435R0PL	4,8	35	22	SW8	250
P259445R0PL	4,8	45	32	SW8	250
P259455R0PL	4,8	55	42	SW8	250

GTR3 Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



GT5 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям



Свойства

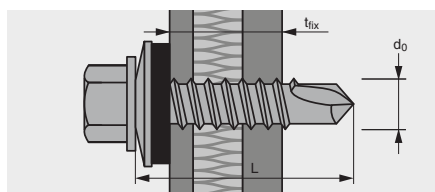
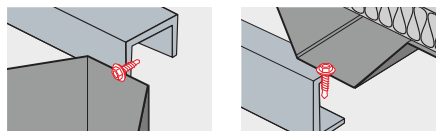
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 µm
- Дополнительная антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat (для винта GTR5)
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления стальных листов к металлическим конструкциям толщиной 1,5–5,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 5,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1600 об/мин
- Минимальная толщина основания: 1,5 мм



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150193PL	5,5	19	7	SW8	500
P150253PL	5,5	25	13	SW8	500
P150323PL	5,5	32	20	SW8	500
P150383PL	5,5	38	26	SW8	500
P150503PL	5,5	50	38	SW8	250
P150603PL	5,5	60	48	SW8	250
P150703PL	5,5	70	58	SW8	250
P150803PL	5,5	80	68	SW8	100
P150903PL	5,5	90	78	SW8	100

GT5 Винт самосверлящий без шайбы



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150190PL	5,5	19	4	SW8	250
P150250PL	5,5	25	10	SW8	250
P150320PL	5,5	32	17	SW8	250
P150380PL	5,5	38	23	SW8	250
P150500PL	5,5	50	35	SW8	250
P150600PL	5,5	60	45	SW8	100
P150700PL	5,5	70	55	SW8	100

GT5 Винт самосверлящий с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P15019160PL	5,5	19	3	SW8	250
P15025160PL	5,5	25	9	SW8	250
P15032160PL	5,5	32	16	SW8	250
P15038160PL	5,5	38	22	SW8	250
P15050160PL	5,5	50	34	SW8	250
P15060160PL	5,5	60	44	SW8	100
P15070160PL	5,5	70	54	SW8	100

GT5 Винт самосверлящий с шайбой Z16 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P15019R0PL	5,5	19	4	SW8	250
P15025R0PL	5,5	25	10	SW8	250
P15032R0PL	5,5	32	17	SW8	250
P15038R0PL	5,5	38	23	SW8	250
P15050R0PL	5,5	50	35	SW8	250
P15060R0PL	5,5	60	45	SW8	100
P15070R0PL	5,5	70	55	SW8	100

GTR5 Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



GT5 FH Винт с прессшайбой для крепления листов



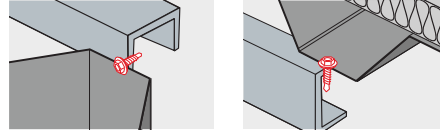
Свойства

- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой с прессшайбой
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 μm
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL



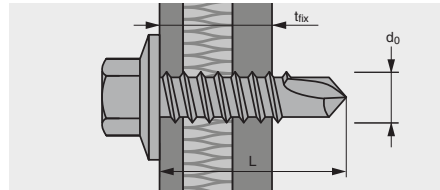
Применение

Предназначен для крепления стальных листов к металлическим конструкциям толщиной 1,5–5,0 мм.



Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 5,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1600 об/мин
- Минимальная толщина основания: 1,5 мм



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P15019FH3PL	5,5	19	5	SW8	500
P15025FH3PL	5,5	25	5	SW8	500

GT5 FH Винт самосверлящий с прессшайбой



GT6 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям



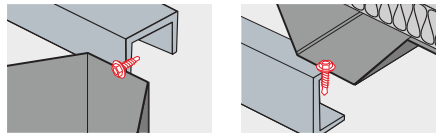
Свойства

- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 μm
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL



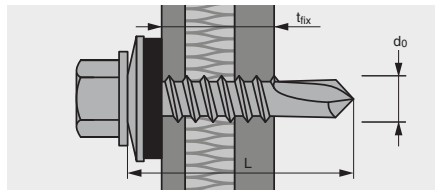
Применение

Предназначен для крепления стальных листов к металлическим конструкциям толщиной 2,8–6,0 мм.



Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 6,0 мм
- Момент затягивания: 7 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1600 об/мин
- Минимальная толщина основания: 2,8 мм



GÜNNEBO
FASTENING

AT-15564/2008



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150203PL	6,3	19	7	SW10	500
P150223PL	6,3	22	10	SW10	500
P150263PL	6,3	25	13	SW10	500
P150333PL	6,3	32	20	SW10	250
P150393PL	6,3	38	26	SW10	250
P150523PL	6,3	50	38	SW10	250

GT6 Винт самосверлящий без шайбы



12

Dura.zinc



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150200PL	6,3	19	3	SW10	250
P150220PL	6,3	22	6	SW10	250
P150260PL	6,3	25	9	SW10	250
P150330PL	6,3	32	16	SW10	250
P150390PL	6,3	38	22	SW10	250
P150520PL	6,3	50	34	SW10	100

GT6 Винт самосверлящий с шайбой Z16 и прокладкой EPDM



12

Dura.zinc



GT8 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям



Свойства

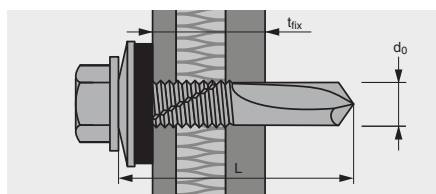
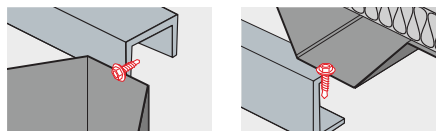
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 µm
- Дополнительная антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat (для винта GTR8)
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления стальных листов к металлическим конструкциям толщиной 2,0–8,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 8,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 2400 об/мин
- Минимальная толщина основания: 2,0 мм



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150243PL	5,5	24	10	SW8	500

GT8 Винт самосверлящий без шайбы



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150240PL	5,5	24	10	SW8	250

GT8 Винт самосверлящий с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d ₀ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P15024R0PL	5,5	24	10	SW8	250

GTR8 Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с шайбой Z14 и прокладкой EPDM





Свойства

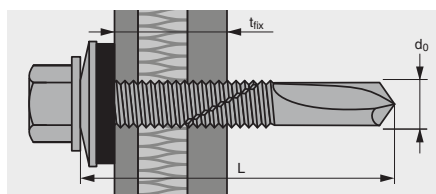
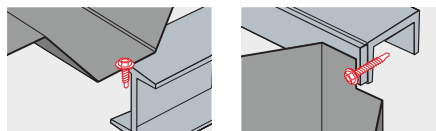
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 μm
- Дополнительная антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat (для винта GTR 12)
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления стальных листов к металлическим конструкциям толщиной 6,0–12,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 12,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1600 об/мин
- Минимальная толщина основания: 6,0 мм



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150353PL	5,5	35	20	SW8	500
P150513PL	5,5	51	36	SW8	250
P150673PL	5,5	67	52	SW8	250

GT 12 Винт самосверлящий без шайбы



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150350PL	5,5	35	17	SW8	250
P150510PL	5,5	51	33	SW8	100
P150670PL	5,5	67	49	SW8	100

GT 12 Винт самосверлящий с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P15035160PL	5,5	35	14	SW8	250
P15051160PL	5,5	51	30	SW8	100
P15067160PL	5,5	67	46	SW8	100

GT 12 Винт самосверлящий с шайбой Z16 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P15035R0PL	5,5	35	17	SW8	250
P15051R0PL	5,5	51	33	SW8	100
P15067R0PL	5,5	67	49	SW8	100

GTR 12 Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



GT 12 FH Винт с прессшайбой для крепления листов

Свойства

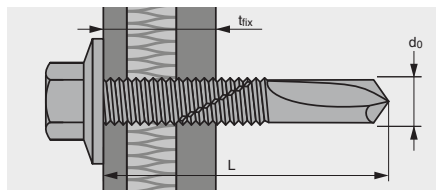
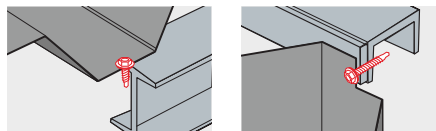
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой с прессшайбой
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 μm
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления стальных листов к металлическим конструкциям толщиной 6,0–12,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 12,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1600 об/мин
- Минимальная толщина основания: 6,0 мм



Артикул	Диаметр винта d_o , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробе, шт.
P150373PL	5,5	35	14	SW8	500

GT 12 FH Винт самосверлящий с прессшайбой



GTR 16 Винт самосверлящий для крепления листов к стальным профилям

Свойства

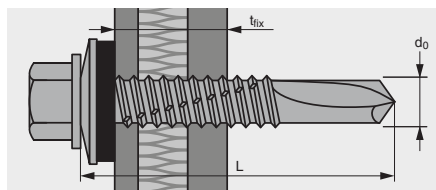
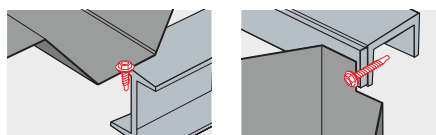
- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Цинковое покрытие с дополнительной антикоррозионной защитой органическим покрытием gRey.coat
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления стальных листов к металлическим конструкциям толщиной 8,0–16,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 16,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1600 об/мин
- Минимальная толщина основания: 8,0 мм



Артикул	Диаметр винта d_o , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробе, шт.
P157040GC0PL	6,3	40	20	SW8	100

GTR 16 Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с шайбой Z14 и прокладкой EPDM





Свойства

- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с резьбой типа Hi-Lo и шестигранной головкой
- Стальная шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Цинковое покрытие с дополнительной антикоррозионной защитой органическим покрытием gRey.coat
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

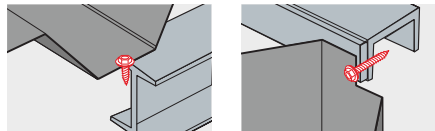


Применение

Предназначен для крепления стальных листов к материалам:

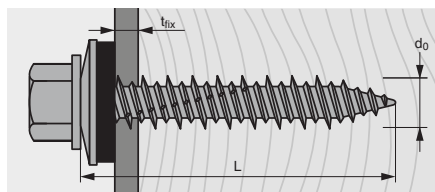
- дерево;
- бетон (предварительно проделать отверстие Ø 5,0 мм или Ø 5,5 мм при высокой прочности бетона);
- газобетон (с распорным дюбелем Mungo MQ)*;
- кирпич (с распорным дюбелем Mungo MQ)*.

* Применение без распорного дюбеля только после проведения испытаний.



Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 2 x 1,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1000 об/мин



Артикул	Диаметр винта d ₁ /d ₂ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм		Размер под ключ	Кол-во в коробке, шт.
			дерево	бетон		
P159041GC0PL	6,4	41	21	6	SW8	100
P159057GC0PL	6,4	57	37	22	SW8	100

GTR W Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с шайбой Z14 и прокладкой EPDM



GTS STAR Винт самосверлящий с плоской головкой



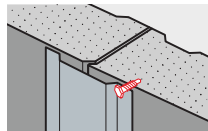
Свойства

- Самосверлящий винт из закаленной углеродистой стали с мелкой резьбой и шестигранной головкой
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Цинковое покрытие с дополнительной антикоррозионной защитой органическим покрытием gRey.coat
- Эстетичный вид крепления



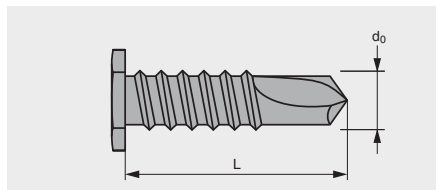
Применение

Предназначен для крепления стальных профилей, отделочных материалов, нащельников. Финишное крепление.



Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 4,0 мм



Артикул	Диаметр винта d_0 , мм	Длина винта L, мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P150153S0PL	4,8	16	SW6	500

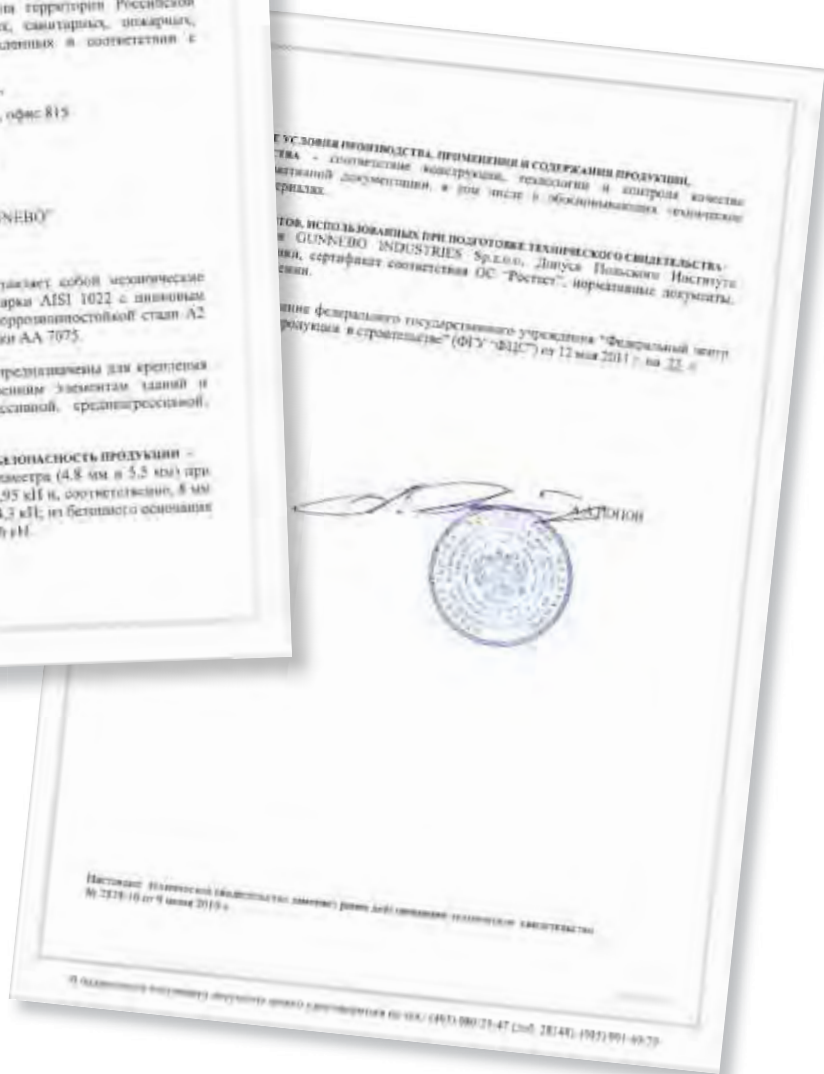
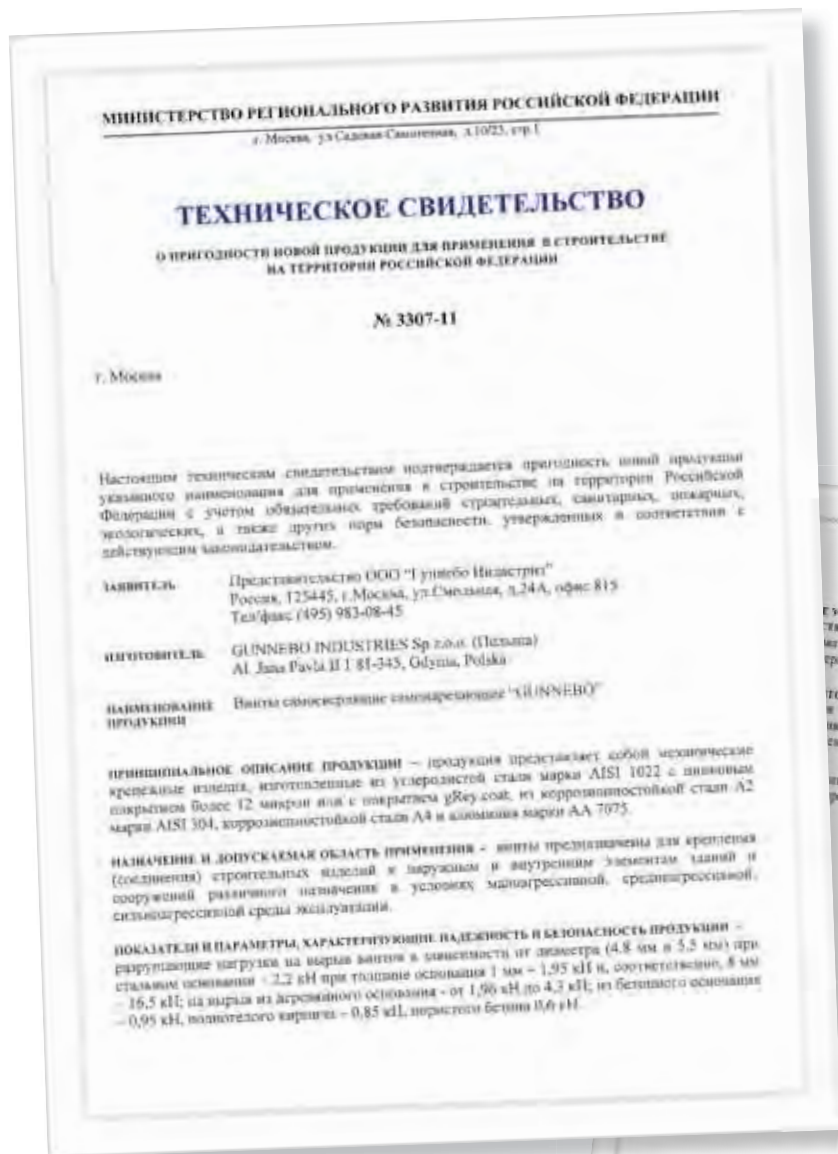
GTS STAR Винт самосверлящий с плоской головкой с органическим покрытием gRey.coat



Артикул	Диаметр насадки, мм	Количество в коробке, шт.
P189903	SW6	1

Насадка для шуруповёрта шестигранная SW для заворачивания самосверлящих винтов GTS STAR





GTR 16 SP / GTR W SP

Самосверлящие винты для крепления сэндвич-панелей



Дополнительная резьба большого диаметра

под головкой шурупа гарантирует правильное распределение уплотнителя EPDM на металлической поверхности сэндвич-панели.



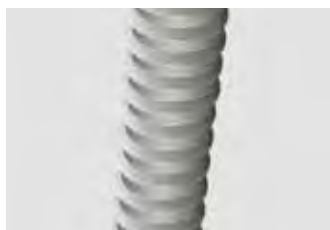
Органическое покрытие типа gRey.coat

является лучшим предохранением от коррозии с сохранением высоких сверлящих свойств.



Резьба типа Hi-Lo

(винт GTR W SP) позволяет производить монтаж в дерево (напрямую), бетон (в предварительно отверстие Ø5 мм), газобетон и кирпич (с дюбелем Mungo MN).



Увеличенный диаметр резьбы соединителя

(винт GTR 16 SP) гарантирует высокую стойкость на растяжение и срез.



GT6SP Винт самосверлящий для крепления сэндвич-панелей



Свойства

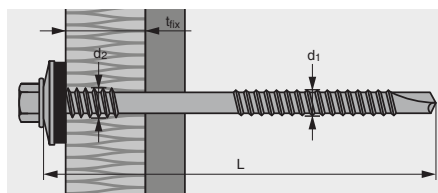
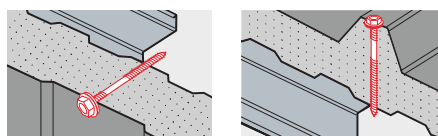
- Самосверлящий винт с двойной резьбой из закаленной углеродистой стали, с мелкой главной резьбой и шестигранной головкой
- Шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 μm
- Дополнительная антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat (для винта GTR 6 SP)
- Испытан для применения в условиях сейсмической активности до 9 баллов
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления сэндвич-панелей к металлическим конструкциям толщиной 2,0–6,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 6,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1200 об/мин
- Минимальная толщина основания: 2,0 мм



Артикул	Диаметр винта d_1 / d_2 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P1530900PL	5,5/6,3	90	30–70	SW8	100
P1531100PL	5,5/6,3	110	50–90	SW8	100
P1531250PL	5,5/6,3	125	65–105	SW8	100
P1531500PL	5,5/6,3	150	90–130	SW8	100
P1531750PL	5,5/6,3	175	115–155	SW8	100
P1532000PL	5,5/6,3	200	140–180	SW8	100
P1532300PL	5,5/6,3	230	150–210	SW8	100
P1532750PL	5,5/6,3	275	195–255	SW8	100

GT6SP Винт самосверлящий со стальной шайбой Z19 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d_1 / d_2 , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t_{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P153090R0PL	5,5/6,3	90	20–60	SW8	100
P153110R0PL	5,5/6,3	110	50–90	SW8	100
P153125R0PL	5,5/6,3	125	65–105	SW8	100
P153150R0PL	5,5/6,3	150	90–130	SW8	100
P153175R0PL	5,5/6,3	175	115–155	SW8	100
P153200R0PL	5,5/6,3	200	140–180	SW8	100
P153230R0PL	5,5/6,3	230	150–210	SW8	100
P153275R0PL	5,5/6,3	275	195–255	SW8	100

GTR6SP Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с алюминиевой шайбой A19 и прокладкой EPDM



GT 12 SP Вит самосверлящий для крепления сэндвич-панелей



Свойства

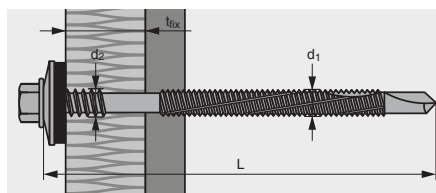
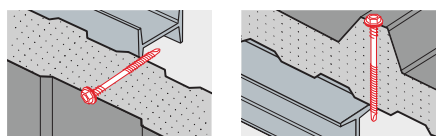
- Самосверлящий винт с двойной резьбой из закаленной углеродистой стали, с мелкой главной резьбой и шестигранной головкой
- Шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Толщина цинкового покрытия 12 μm
- Дополнительная антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat (для винта GTR 12 SP)
- Испытан для применения в условиях сейсмической активности до 9 баллов
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления сэндвич-панелей к металлическим конструкциям толщиной 4,0–12,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 12,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1200 об/мин
- Минимальная толщина основания: 4,0 мм



Артикул	Диаметр винта d ₁ / d ₂ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P1550700PL	5,5/6,3	70	25–40	SW8	100
P1550900PL	5,5/6,3	90	25–60	SW8	100
P1551100PL	5,5/6,3	110	45–80	SW8	100
P1551300PL	5,5/6,3	130	65–100	SW8	100
P1551500PL	5,5/6,3	150	85–120	SW8	100
P1551600PL	5,5/6,3	160	85–120	SW8	100
P1551750PL	5,5/6,3	175	110–145	SW8	100
P1551850PL	5,5/6,3	185	110–155	SW8	100
P1552000PL	5,5/6,3	200	125–170	SW8	100
P1552300PL	5,5/6,3	230	155–200	SW8	100
P1552850PL	5,5/6,3	285	200–255	SW8	100

GT 12 SP Вит самосверлящий со стальной шайбой Z19 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр винта d ₁ / d ₂ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P155070R0PL	5,5/6,3	70	25–40	SW8	100
P155090R0PL	5,5/6,3	90	25–60	SW8	100
P155110R0PL	5,5/6,3	110	45–80	SW8	100
P155130R0PL	5,5/6,3	130	65–100	SW8	100
P155150R0PL	5,5/6,3	150	85–120	SW8	100
P155160R0PL	5,5/6,3	160	85–120	SW8	100
P155175R0PL	5,5/6,3	175	110–145	SW8	100
P155185R0PL	5,5/6,3	185	110–155	SW8	100
P155200R0PL	5,5/6,3	200	125–170	SW8	100
P155230R0PL	5,5/6,3	230	155–200	SW8	100
P155285R0PL	5,5/6,3	285	200–255	SW8	100
P155330R0PL	5,5/6,3	330	275–300	SW8	100

GTR 12 SP Вит самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с алюминиевой шайбой A19 и прокладкой EPDM



GTR 16SP Винт самосверлящий для крепления сэндвич-панелей



Свойства

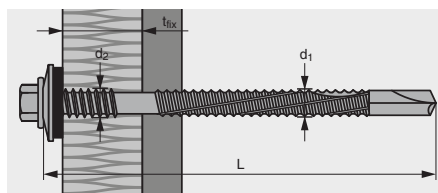
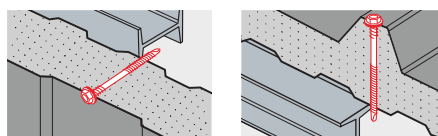
- Самосверлящий винт с двойной резьбой из закаленной углеродистой стали, с мелкой главной резьбой и шестигранной головкой
- Алюминиевая шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Специально разработанный самосверлящий наконечник Drill.point
- Цинковое покрытие с дополнительной антикоррозионной защитой органическим покрытием gRey.coat
- Испытан для применения в условиях сейсмической активности до 9 баллов
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления сэндвич-панелей к металлическим конструкциям толщиной 8,0–16,0 мм.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 16,0 мм
- Момент затягивания: 6 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1200 об/мин
- Минимальная толщина основания: 8,0 мм



GUNNEBO
FASTENING

AT-156957/2008



Артикул	Диаметр винта d ₁ / d ₂ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P157085R0PL	6,3/7,0	85	35–45	SW8	100
P157105R0PL	6,3/7,0	105	55–65	SW8	100
P157115R0PL	6,3/7,0	115	40–75	SW8	100
P157125R0PL	6,3/7,0	125	50–85	SW8	100
P157135R0PL	6,3/7,0	135	60–95	SW8	100
P157155R0PL	6,3/7,0	155	65–115	SW8	100
P157160R0PL	6,3/7,0	160	65–115	SW8	100
P157180R0PL	6,3/7,0	180	90–140	SW8	100
P157190R0PL	6,3/7,0	190	100–150	SW8	100
P157215R0PL	6,3/7,0	215	125–175	SW8	100
P157250R0PL	6,3/7,0	250	160–210	SW8	100
P157280R0PL	6,3/7,0	280	190–240	SW8	100
P157315R0PL	6,3/7,0	315	225–275	SW8	100

GTR 16SP Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с алюминиевой шайбой A19 и прокладкой EPDM





Свойства

- Самосверлящий винт с двойной резьбой из закаленной углеродистой стали, с главной резьбой типа Hi-Lo и шестигранной головкой
- Алюминиевая шайба с герметизирующей прокладкой из EPDM резины
- Цинковое покрытие с дополнительной антикоррозионной защитой органическим покрытием gRey.coat
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

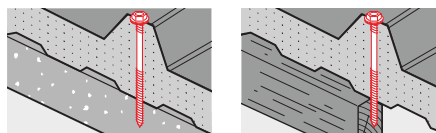


Применение

Предназначен для крепления сэндвич-панелей к материалам:

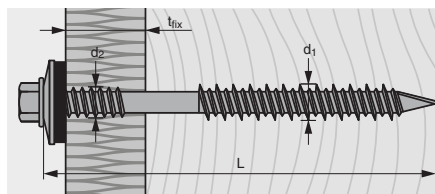
- дерево;
- бетон (предварительно проделать отверстие Ø 5,0 мм или Ø 5,5 мм при высокой прочности бетона);
- газобетон (с распорным дюбелем Mungo MQ)*;
- кирпич (с распорным дюбелем Mungo MQ)*.

* Применение без распорного дюбеля только после проведения испытаний.



Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления: 2 x 1,0 мм
- Момент затягивания: 5 Нм
- Рекомендуемая скорость вращения монтажного инструмента: 1000 об/мин



Артикул	Диаметр винта d ₁ / d ₂ , мм	Длина винта L, мм	Полезная длина t _{fix} , мм			Размер под ключ	Кол-во в коробке, шт.
			дерево	бетон	газобетон		
P150100R0PL	6,4/7,0	100	40-70	40-65	40-50	SW8	100
P150120R0PL	6,4/7,0	120	60-90	60-85	60-70	SW8	100
P150140R0PL	6,4/7,0	140	80-110	80-85	80-90	SW8	100
P150160R0PL	6,4/7,0	160	100-130	100-125	100-110	SW8	100
P150190R0PL	6,4/7,0	190	130-160	130-155	130-140	SW8	100
P150210R0PL	6,4/7,0	210	150-180	150-175	150-160	SW8	100
P150260R0PL	6,4/7,0	260	200-230	200-225	200-210	SW8	100
P150310R0PL	6,4/7,0	310	250-280	250-275	250-260	SW8	100

GTR WSP Винт самосверлящий с органическим покрытием gRey.coat, с алюминиевой шайбой A19 и прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр колпачка, мм	Цвет по RAL	Количество в коробке, шт.
P000011	16	1002	200
P000021	16	1015	200
P000031	16	3016	200
P000041	16	5010	200
P000051	16	7024	200
P000061	16	7032	200
P000071	16	9002	200
P000081	16	9006	200
P000091	16	9010	200

Декоративный колпачок на самосверлящий винт с шайбой Z16



Артикул	Диаметр колпачка, мм	Цвет по RAL	Количество в коробке, шт.
P000111	19	1002	200
P000121	19	1015	200
P000131	19	3016	200
P000141	19	5010	200
P000151	19	7024	200
P000161	19	7032	200
P000171	19	9002	200
P000181	19	9006	200
P000191	19	9010	200

Декоративный колпачок на самосверлящий винт с шайбой Z19, A19



Артикул	Диаметр шайбы, мм	Назначение	Количество в коробке, шт.
PE1	14	для винтов 5.5, 6.3	1000
PE2	14	для винтов 4.8	1000
PE4	16	для винтов 5.5, 6.3	1000

Стальные шайбы с прокладкой EPDM



Артикул	Диаметр бура, мм	Длина бура, мм	Количество в коробке, шт.
2018054	5	210	1
2018055	5	260	1
2018056	5	310	1
5018104	10	260	1
2018105	10	310	1

Jet track turbo Бур SDS-plus для бурения отверстий при установке винтов GTR W SP



Артикул	Диаметр насадки, мм	Длина насадки, мм	Количество в коробке, шт.
10668AM	SW8	50	1
10671AM	SW10	50	1

Насадка для шуруповёрта шестигранная SW для заворачивания самосверлящих винтов GT



G1

Телескопический держатель



Увеличенный диаметр шляпки 50 мм обеспечивает большую прижимную поверхность материала.



Шипы, расположенные на шляпке, стабилизируют и предохраняют втулку от вращения во время монтажа, повышают устойчивость к ветровым нагрузкам.



Изготовлены из сополимера полипропилена высокого качества, который сохраняет свои свойства в широком диапазоне температур.



Специально спроектированная конусная часть втулки облегчает проникновение в материал и позволяет поставлять комплект «винт+телескоп» непосредственно на объекты уже в собранном виде.



G1 Телескопический держатель для изоляции с шипами



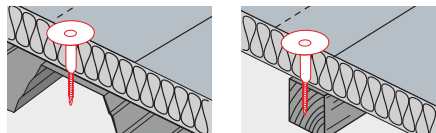
Свойства

- Увеличенный диаметр шляпки 50 мм обеспечивает большую прижимную поверхность материала
- 3 шипа стабилизируют и предохраняют втулки от вращения во время монтажа
- Повышенная устойчивость к ветровым нагрузкам
- Изготовлены из сополимера полипропилена высокого качества
- Высокие параметры на растяжение
- Сохраняет свойства в широком диапазоне температур



Применение

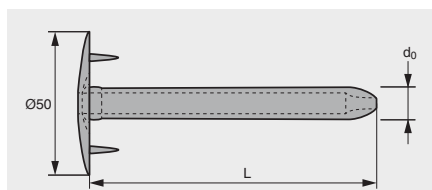
Предназначен для крепления изоляционных материалов в конструкциях крыш в комбинации с шурупами GTS-S, GTS-B, GTHD.



Технические данные / Нагрузки

	Бетон С20/25 Вырыв, кН	Деревянная основа Вырыв, кН
G1 с винтом GTHD	1,35	0,89
G1 с винтом GTS-S	–	0,46

Нагрузки рекомендуемые. 1 кН ≈ 100 кг.



Артикул	Диаметр держателя d_0 , мм	Длина держателя L, мм	Количество в коробке, шт.
PG145035	14,5	35	500
PG145065	14,5	65	500
PG145085	14,5	85	500
PG145105	14,5	105	500
PG145135	14,5	135	250
PG145165	14,5	165	200
PG145185	14,5	185	200
PG145235 ¹⁾	14,5	235	100
PG145285 ¹⁾	14,5	285	100

¹⁾ Телескопические держатели имеют 2 шипа на шляпке.

G1 Телескопический держатель для изоляции с шипами





Свойства

- Увеличенный диаметр шляпки 50 мм обеспечивает большую прижимную поверхность материала
- Изготовлен из сополимера полипропилена высокого качества
- Высокие параметры на растяжение
- Сохраняет свойства в широком диапазоне температур

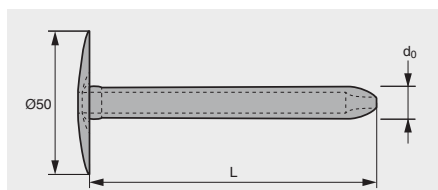
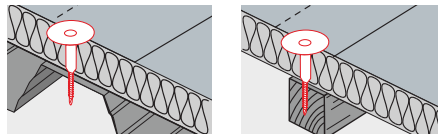
Применение

Предназначен для крепления изоляционных материалов в конструкциях крыш в комбинации с шурупами GTS-S, GTS-B, GTHD.

Технические данные / Нагрузки

	Бетон C20/25 Вырыв, кН	Деревянная основа Вырыв, кН
G2 с винтом GTHD	1,35	0,89
G2 с винтом GTS-S	–	0,46

Нагрузки рекомендуемые. 1 кН ≈ 100 кг.



GUNNEBO
FASTENING

AT-15-7429/2007



Артикул	Диаметр держателя d_0 , мм	Длина держателя L, мм	Количество в коробке, шт.
PG245035	14,5	35	500
PG245065	14,5	65	500
PG245085	14,5	85	500
PG245105	14,5	105	500
PG245135	14,5	135	250
PG245165	14,5	165	200
PG245185	14,5	185	200
PG245235	14,5	235	100
PG245285	14,5	285	100

G2 Телескопический держатель для изоляции



GTHD Шуруп для крепления теплоизоляции



Свойства

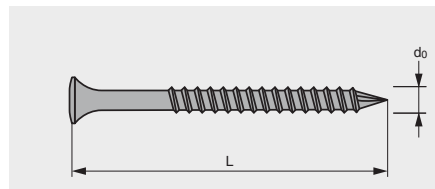
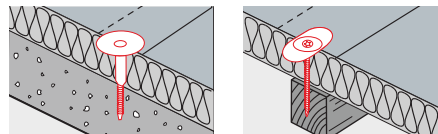
- Шуруп из закаленной углеродистой стали со специальной резьбой и конусной головкой со шлицем TORX25
- Антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat

Применение

Предназначен для крепления изоляционных материалов в конструкциях плоских крыш в комбинации с плоской стальной шайбой или телескопическим держателем к бетону или дереву.

Технические данные / Нагрузки

- Минимальная глубина установки 30 мм
- Рекомендуемый диаметр бура 5,0 мм (или 5,5 мм при высокой прочности бетона)



Артикул	Диаметр шурупа d_b , мм	Длина шурупа L, мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P1560060GC0PL	6,3	60	TORX25	500
P1560070GC0PL	6,3	70	TORX25	500
P1560080GC0PL	6,3	80	TORX25	500
P1560100GC0PL	6,3	100	TORX25	500
P1560130GC0PL	6,3	130	TORX25	500
P1560160GC0PL	6,3	160	TORX25	500
P1560200GC0PL	6,3	200	TORX25	500
P1560250GC0PL	6,3	250	TORX25	500
P1560300GC0PL	6,3	300	TORX25	500

GTHD Шуруп для крепления теплоизоляции





Свойства

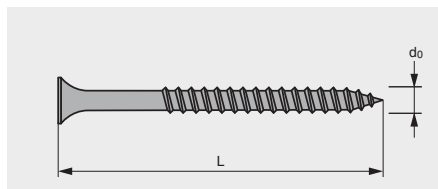
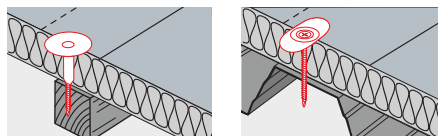
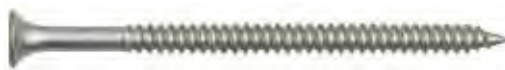
- Шуруп из закаленной стали с самосверлящим наконечником, мелкой резьбой и конусной головкой со шлицем PH2
- Антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat (GTS-S) / Magni Silver (EDS-S)

Применение

Предназначен для крепления изоляционных материалов в конструкциях плоских крыш в комбинации с плоской стальной шайбой или телескопическим держателем.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления 0,9 мм



GÜNNEBO
FASTENING

AT-15-7425/2007
GTS-S

AT-15-4889/2006
EDS-S



Артикул	Диаметр шурупа d ₀ , мм	Длина шурупа L, мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P152050GC0PL	4,8	50	PH2	1000
P152060GC0PL	4,8	60	PH2	500
P152070GC0PL	4,8	70	PH2	500
P152080GC0PL	4,8	80	PH2	500
P152090GC0PL	4,8	90	PH2	500
P152100GC0PL	4,8	100	PH2	500
P152110GC0PL	4,8	110	PH2	500
P152120GC0PL	4,8	120	PH2	500
P152130GC0PL	4,8	130	PH2	500
P152140GC0PL	4,8	140	PH2	500
P152150GC0PL	4,8	150	PH2	500
P152160GC0PL	4,8	160	PH2	500
P152170GC0PL	4,8	170	PH2	500
P152180GC0PL	4,8	180	PH2	500
P152200GC0PL	4,8	200	PH2	500
P152220GC0PL	4,8	220	PH2	500
P152240GC0PL	4,8	240	PH2	500
P152260GC0PL	4,8	260	PH2	500
P152280GC0PL	4,8	280	PH2	500
P152300GC0PL	4,8	300	PH2	500

GTS-S Универсальный шуруп с органическим покрытием gRey.coat



Артикул	Диаметр шурупа d ₀ , мм	Длина шурупа L, мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P1520501	4,8	50	PH2	1000
P1520601	4,8	60	PH2	500
P1520701	4,8	70	PH2	500
P1520801	4,8	80	PH2	500
P1520901	4,8	90	PH2	500
P1521001	4,8	100	PH2	500
P1521101	4,8	110	PH2	500
P1521201	4,8	120	PH2	500
P1521301	4,8	130	PH2	500
P1521401	4,8	140	PH2	500
P1521501	4,8	150	PH2	500
P1521601	4,8	160	PH2	500
P1521701	4,8	170	PH2	500
P1521801	4,8	180	PH2	500
P1522001	4,8	200	PH2	500
P1522201	4,8	220	PH2	500
P1522401	4,8	240	PH2	500
P1522601	4,8	260	PH2	500
P1522801	4,8	280	PH2	500
P1523001	4,8	300	PH2	500

EDS-S Универсальный шуруп с органическим покрытием Magni Silver





Свойства

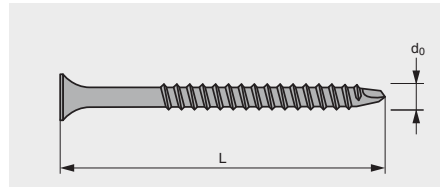
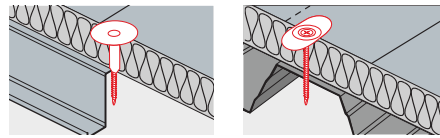
- Шуруп из закаленной стали с укороченным сверлом, мелкой резьбой и конусной головкой со шлицем PH2
- Дополнительная антикоррозионная защита органическим покрытием gRey.coat

Применение

Предназначен для крепления изоляционных материалов в конструкциях плоских крыш в комбинации с плоской стальной шайбой или телескопическим держателем к профилированной жести и лёгким стальным профилям.

Технические данные / Нагрузки

- Максимальная способность сверления 2,5 мм



Артикул	Диаметр шурупа d ₀ , мм	Длина шурупа L, мм	Размер под ключ	Количество в коробке, шт.
P153050GC0PL	4,8	50	PH2	1000
P153060GC0PL	4,8	60	PH2	500
P153070GC0PL	4,8	70	PH2	500
P153080GC0PL	4,8	80	PH2	500
P153091GC0PL	4,8	90	PH2	500
P153100GC0PL	4,8	100	PH2	500
P153109GC0PL	4,8	110	PH2	500
P153120GC0PL	4,8	120	PH2	500
P153130GC0PL	4,8	130	PH2	500
P153140GC0PL	4,8	140	PH2	500
P153149GC0PL	4,8	150	PH2	500

GTS-B Шуруп самосверлящий для крепления теплоизоляции



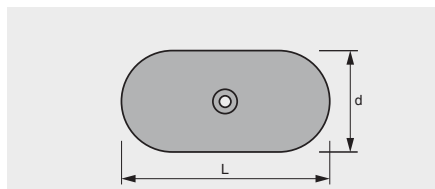
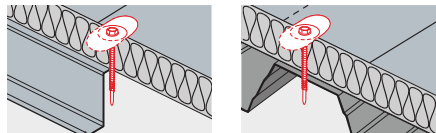


Свойства

- Шайба из стального листа
- Антикоррозионное алюминиево-цинковое покрытие

Применение

Предназначена для крепления изоляционных материалов при устройстве плоских кровель в комбинации шурупами GTS-S/EDS-S, GTS-B, GTHD.



Артикул	Диаметр шайбы d, мм	Длина шайбы L, мм	Толщина шайбы, мм	Количество в коробке, шт.
PDVPEF8040N	82	40	1,0	500

DVP/GTP Шайба плоская для крепления изоляции, овальная



Артикул	Диаметр насадки, мм	Длина насадки, мм	Количество в коробке, шт.
P189520	PH2	200	1
P189003	T25	200	1

Насадка для шуруповёрта шестигранная PH, TORX для заворачивания винтов GTS-S и GTS-B



Выбор максимальной толщины изоляции, в зависимости от крепежного элемента

GTS-S, GTS-B (крепление к профнастилу)

Длина винта GTS, мм	Длина держателя, мм								
	35	65	85	105	135	165	185	235	285
50	50	80	100	120	150	180	200	250	300
60	60	90	110	130	160	190	210	260	310
70	70	100	120	140	170	200	220	270	320
80	80	110	130	150	180	210	230	280	330
90	90	120	140	160	190	220	240	290	340
100	100	130	150	170	200	230	250	300	350
110	110	140	160	180	210	240	260	310	360
120	120	150	170	190	220	250	270	320	370
130	130	160	180	200	230	260	280	330	380
140	140	170	190	210	240	270	290	340	390
150	150	180	200	220	250	280	300	350	400
160	160	190	210	230	260	290	310	360	410
170	170	200	220	240	270	300	320	370	420
180	180	210	230	250	280	310	330	380	430
200	200	230	250	270	300	330	350	400	450
220	220	250	270	290	320	350	370	420	470
260	260	290	310	330	360	390	410	460	510
300	300	330	350	370	400	430	450	500	550

GTS-S с распорным дюбелем (крепление к бетону)

Длина винта GTS, мм	Длина держателя, мм								
	35	65	85	105	135	165	185	235	285
90	50	80	100	120	150	180	200	250	300
100	60	90	110	130	160	190	210	260	310
110	70	100	120	140	170	200	220	270	320
120	80	110	130	150	180	210	230	280	330
130	90	120	140	160	190	220	240	290	340
140	100	130	150	170	200	230	250	300	350
150	110	140	160	180	210	240	260	310	360
160	120	150	170	190	220	250	270	320	370
170	130	160	180	200	230	260	280	330	380
180	140	170	190	210	240	270	290	340	390
200	160	190	210	230	260	290	310	360	410
220	180	210	230	250	280	310	330	380	430
260	220	250	270	290	320	350	370	420	470
300	260	290	310	330	360	390	410	460	510

GTHD (крепление к бетону)

Длина винта GTHD, мм	Длина держателя, мм								
	35	65	85	105	135	165	185	235	285
60	50	80	100	120	150	180	200	250	300
70	60	90	110	130	160	190	210	260	310
80	70	100	120	140	170	200	220	270	320
100	90	120	140	160	190	220	240	290	340
130	120	150	170	190	220	250	270	320	370
160	150	180	200	220	250	280	300	350	400
200	190	220	240	260	290	320	340	390	440
250	240	270	290	310	340	370	390	440	490
300	290	320	340	360	390	420	440	490	540

GTHD (крепление к дереву)

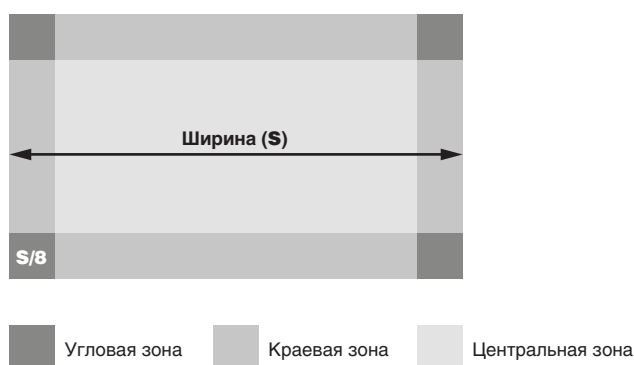
Длина винта GTHD, мм	Длина держателя, мм								
	35	65	85	105	135	165	185	235	285
60	55	85	105	125	155	185	205	255	305
70	65	95	115	135	165	195	215	265	315
80	75	105	125	145	175	205	225	275	325
100	95	125	145	165	195	225	245	295	345
130	125	155	175	195	225	255	275	325	375
160	155	185	205	225	255	285	305	355	405
200	195	225	245	265	295	325	345	395	445
250	245	275	295	315	345	375	395	445	495
300	295	325	345	365	395	425	445	495	545

Оптимальное количество точек крепления на 1 м², в зависимости от площади прикрепляемого материала.

Оптимальное количество крепежных элементов для крепления изоляции содержится в пределах, определенных нормой ветровых нагрузок по DIN 1055 в трех условных зонах крыши:

- в угловых зонах используется 9 крепежных элементов на 1 м² покрытия;
- в краевых зонах используется 6 крепежных элементов на 1 м² покрытия;
- в центральных зонах используется 3 крепежных элемента на 1 м² покрытия.

Краевая зона составляет 1/8 ширины поверхности крыши, но должна быть не менее 1 м и не более 4 м.

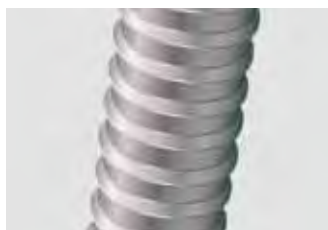


ANCHOR

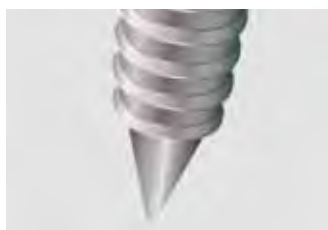
Гвоздь для угловых соединений



Специальная коническая форма головки увеличивает нагрузки на срез.



Стержень с кольцевой насечкой обеспечивает более легкое проникновение в материал, позволяет избежать расколов пробиваемой детали, удерживает деталь в 4,5 раза крепче, чем гладкий гвоздь.



Цинковое покрытие Dura. zinc 20µm обеспечивает надежную защиту от коррозии.



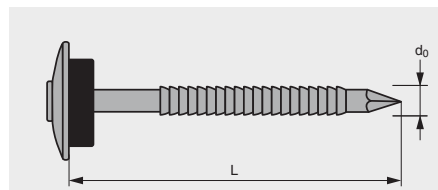
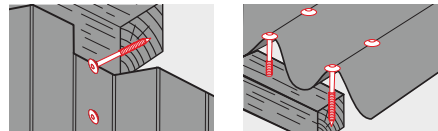
Кровельный гвоздь с прокладкой

Свойства

- Стальной оцинкованный гвоздь с широкой шляпкой и прокладкой EPDM
- Стержень с кольцевой насечкой обеспечивает более легкое проникновение в материал, позволяет избежать расколов пробиваемой детали, удерживает деталь в 4,5 раза крепче, чем гладкий гвоздь
- Возможность окраски в цвета по шкале RAL

Применение

Предназначен для крепления профилированных стальных листов и волнистых плит к деревянным конструкциям крыш.



Артикул	Диаметр гвоздя d_0 , мм	Длина гвоздя L, мм	Количество в коробке, шт.
P710600PL	3,7	60	100
P710750PL	3,7	75	100
P710990PL	3,7	100	100

* Специальные сроки поставки.

Кровельный гвоздь с прокладкой*



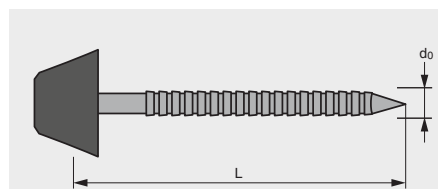
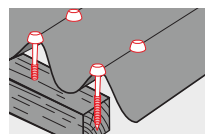
ONDUFIX Гвоздь для волнистых плит

Свойства

- Стальной оцинкованный гвоздь с намонтированной шляпкой из цветного полиэтилена со стабилизатором к УФ
- Стержень с кольцевой насечкой обеспечивает более легкое проникновение в материал, позволяет избежать расколов пробиваемой детали, удерживает деталь в 4,5 раза крепче, чем гладкий гвоздь
- Оптимальная защитная цинковая оболочка не стирается во время монтажа

Применение

Предназначен для крепления кровельных волнистых плит к деревянным основаниям.



Артикул	Диаметр гвоздя d_0 , мм	Длина гвоздя L, мм	Цвет шляпки по RAL	Количество в коробке, шт.
P720708PL	3,1	70		200
P722708PL	3,1	70	9005	200
P723708PL	3,1	70	3009	200
P724708PL	3,1	70	8017	200
P726708PL	3,1	70	6005	200

* Специальные сроки поставки.

ONDUFIX Гвоздь для волнистых плит*



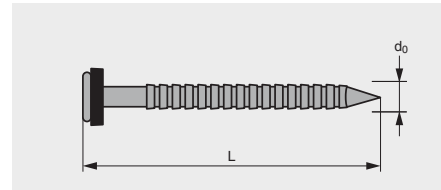
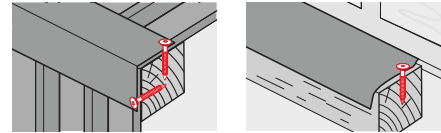
Гвоздь для жестяных элементов с прокладкой

Свойства

- Стальной горячеоцинкованный гвоздь с выпуклой шляпкой и прокладкой EPDM
- Стержень с кольцевой насечкой обеспечивает более легкое проникновение в материал, позволяет избежать расколов пробиваемой детали, удерживает деталь в 4,5 раза крепче, чем гладкий гвоздь
- Покрит эпоксидной краской

Применение

Предназначен для крепления отделочных элементов к деревянным конструкциям, например отливы, накладки.



Артикул	Диаметр гвоздя d_0 , мм	Длина гвоздя L, мм	Количество в коробке, шт.
P710320PL	3,5	30	250
P710400PL	3,5	40	250

* Специальные сроки поставки.

Гвоздь для жестяных элементов с прокладкой*



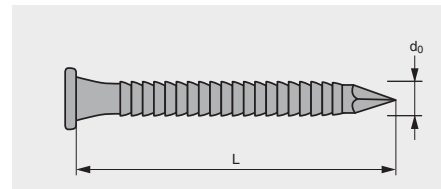
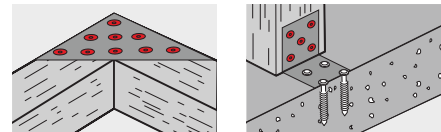
ANCHOR Гвоздь для угловых соединений

Свойства

- Оцинкованный гвоздь из низкоуглеродистой стали со специально расширенной конической шляпкой
- Стержень с кольцевой насечкой обеспечивает более легкое проникновение в материал, позволяет избежать расколов пробиваемой детали, удерживает деталь в 4,5 раза крепче, чем гладкий гвоздь

Применение

Предназначен для крепления элементов угловых соединений.



Артикул	Диаметр гвоздя d_0 , мм	Длина гвоздя L, мм	Количество в коробке, шт.
P503350PL	4,0	35	10
P503400PL	4,0	40	10
P503500PL	4,0	50	10
P503600PL	4,0	60	10
P503750PL	4,0	75	10
P5031000PL	4,0	100	30
P5031250PL	4,0	125	55

* Специальные сроки поставки.

ANCHOR Гвоздь для угловых соединений*



Dura.zinc

Гвоздь спиралевидной формы для черепицы

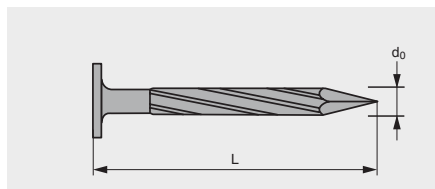
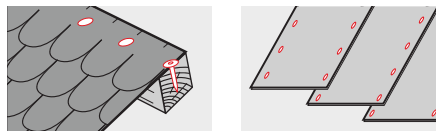
Свойства

- Стальной оцинкованный/горячеоцинкованный гвоздь с широкой плоской шляпкой
- Спиралевидный стержень обеспечивает устойчивость к повышенным нагрузкам на вырыв из конструкции
- Оптимальная защитная цинковая оболочка не стирается во время монтажа



Применение

Предназначен для крепления битумной черепицы к деревянным конструкциям.



Артикул	Диаметр гвоздя d_0 , мм	Длина гвоздя L, мм	Количество в коробке, шт.
P035250PL	3,5	25	1
P035300PL	3,5	30	1
P035253PL	3,5	25	5
P035303PL	3,5	30	5

* Специальные сроки поставки.

Гвоздь спиралевидной формы для черепицы, оцинкованный*



Артикул	Диаметр гвоздя d_0 , мм	Длина гвоздя L, мм	Количество в коробке, шт.
P30250PL	3,5	25	1
P30300PL	3,5	30	1
P30253PL	3,5	25	5
P30303PL	3,5	30	5

* Специальные сроки поставки.

Гвоздь спиралевидной формы для черепицы, горячеоцинкованный*



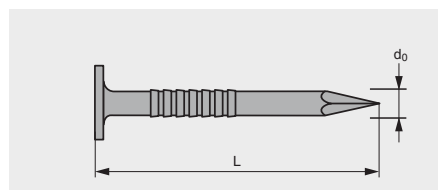
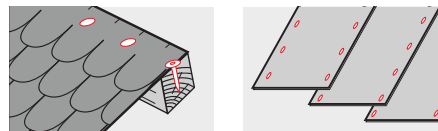
Гвоздь толевый для черепицы

Свойства

- Стальной горячеоцинкованный гвоздь с широкой плоской шляпкой
- Стержень с кольцевой насечкой обеспечивает более легкое проникновение в материал, позволяет избежать расколов пробиваемой детали, удерживает деталь в 4,5 раза крепче, чем гладкий гвоздь

Применение

Предназначен для крепления рулонных кровельных материалов.



Артикул	Диаметр гвоздя d_0 , мм	Длина гвоздя L , мм	Количество в коробке, шт.
P300250PL	2,5	25	1
P300350PL	2,5	35	1
P300400PL	2,5	40	1
P300500PL	2,5	50	1
P300310PL	3,0	30	1
P300253PL	2,5	25	5
P300353PL	2,5	35	5
P300313PL	3,0	30	5

* Специальные сроки поставки.

Гвоздь толевый для черепицы*





119619, Москва, ул. Производственная, д. 6
Тел./факс: (495) 221-07-73

Отдел продаж Москва
Тел.: (495) 221-07-74

Региональный отдел
Тел.: (495) 221-07-75

190020, Санкт-Петербург,
Набережная Обводного канала, 223 лит. С
Тел./факс: (812) 702-75-05