

Идея - Планировка – Готовая продукция

Качество, сервис, новаторские системные решения от фирмы wedi.

Идеи по обустройству ванных комнат,

Надежность как основа.

строительству и созданию зон отдыха

1й выпуск 2007

Продуманные продукты от профессионалов для профессионалов.

Ванная комната:
Создание, ремонт и переоборудование с помощью строительных плит wedi.



Зоны Spa: Создание индивидуальных проектов с помощью готовых изделий wedi Sanoasa.



Система перегородок:
Поверхности под отделку плиткой.



Балконы и террасы:
Надежная основа для укладки плитки.



wedi®

Telefon +495 772-29-31
Internet: wedi.ru
E-Mail: mail-info@wedi.ru

Прямая связь:

Продажи, стандарт-
ный
ассортимент
+495 772-29-31
Сайт: www.wedi.ru

*Вы ищете информацию по профильным
системам под плитку?*

*Один телефонный звонок или щелчок мышкой
- и Вы у цели!*

Узнайте больше о wedi на сайте www.wedi.ru



Telefon +495 772-29-31
Internet: wedi.ru
E-Mail: mail-info@wedi.ru

Надежные новаторские системы в строительстве

Философия wedi

«Новаторская продукция не должна создаваться только на чертежной доске; четкое понимание практических задач — обязательное условие». Это слова Гельмута Веди, умершего в 1998 году, мастера-плотника и основателя фирмы wedi GmbH.



И сегодня связь с практикой является важнейшей составляющей философии фирмы. Успех достигается только там, где продукция и услуги приносят выгоду заказчику. Практическая польза является экономическим преимуществом.

до 80 мм, готовых плит для создания оригинальных конструкций; кроме того, предлагаются широчайшие возможности для эксклюзивных решений посредством готовых изделий для зон отдыха и других влажных помещений.

так и технических служб компании.

Приверженность наших клиентов первоклассной продукции торговой марки wedi возвращается им экономическими дивидендами.

Для того, чтобы упрочить эти позиции, более 260 человек ежедневно работают над созданием новых продуктов в Германии и за рубежом.



Генеральный директор, г-н Штефан Веди

В наши дни каждый, кто ищет материал, способный нести нагрузку, готовый к применению, но также создающий новые формы, водостойкий, но прежде всего экономичный для получения основы под укладку любых отделочных материалов — найдет его в широком ассортименте продукции wedi. Огромный выбор представлен ассортиментом стандартных водостойких плит толщиной от 4 мм до

Такие продукты мы называем профессиональными. Заказчики wedi получают гарантированно высокое качество (подтвержденное сертификатом согласно DIN ISO 9001). Наши клиенты получают спектр услуг от получения товара на условиях немедленной поставки со склада, соблюдения условий и сроков его доставки, до сервисной поддержки, как со стороны отдела продаж,



С 1996 года компании wedi GmbH выдан сертификат DIN 9001.

Сертификаты испытаний на нескольких языках удостоверяют качество продукции wedi



Содержание

Ассортимент продукции wedi



Строительная плита 4-80 мм

Строительные плиты wedi	Страница	5
Для выравнивания ранее облицованной поверхности		
Строительная плита wedi толщиной 4 mm, 6 mm and 10 mm	6	
Переход от гипсокартоновой плиты		
Строительная плита толщиной 12,5 mm	7	
Монтаж на каркасы		
Строительная плита wedi толщиной от 20 mm	8	
Выравнивание стен		
Строительная плита wedi толщиной от 20 mm	9	
BA Construct		
Строительная плита с надрезами для создания закруглений	10	
Монтаж строительной плиты на полы		
Строительная плита wedi толщиной от 10 mm	11	
Мебель для ванной комнаты		
Строительная плита толщиной 30,40, 50 60 и 80 мм - полки, опоры для раковин, скамьи, ...	12	
Панельная обшивка для ванн и душевых кабин		
wedi элементы для обшивки ванн и душевых кабин	13	
Обшивка труб		
wedibloc для обшивки труб	14	
Обшивка труб на стенах - wedibloc	14	



wedidee

Индивидуальный дизайн мебели для ванных комнат, изготовленной на заводе из строительной плиты wedi	15
Технические данные, факты	16
Работа со строительной плитой wedi	22



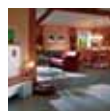
wedi Fundo

Готовые под отделку кафелем напольные элементы	
Соответствующие душевые перегородки	27
Индивидуальные напольные элементы Fundo- Смелый новый мир	31
wedi Fundo, технические данные	33
Монтаж элемента для душа wedi Fundo	34
Easy Set – комплект для сборки душевого поддона на уровне пола	40
Монтаж душевых перегородок wedi Fundo	42
Fundo Phanos – многофункциональная душевая панель	49
Монтаж Fundo Phanos	51
Fundo Phanos – технические характеристики	53



wedi Sanoasa

Изделия для спа-зон	Страница	55
Монтаж строительных элементов (паровые кабины, бани ...)	56	
Монтаж лежаков и сидений wedi Sanoasa	57	
wedi Sanoasa – Галерея	58	
Технические характеристики wedi Sanoasa	60	



wedi nonstep

wedi nonstep – шумоизоляционные плиты для непосредственной отделки кафелем	63
Укладка шумоизоляционных плит wedi nonstep	65
Технические характеристики wedi nonstep	67



wedi BA Balco

wedi BA Balco – Строительные плиты специально разработанные для внешнего применения	69
Укладка на подложку в целях ремонта	70
Укладка на битуминозную подложку	71
Технические данные - плиты wedi BA Balco	76

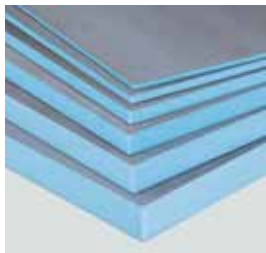


wedi системы перегородок

Для последующей облицовки – все возможно	77
Перегородки Серии 5000 для последующей облицовки кафелем	79

Высококачественные, практичные, Строительные плиты wedi профессиональные

Строительная плита wedi представляет собой нечто большее, чем просто несущая поверхность для плитки. В руках профессионала она становится современным креативным материалом для переоборудования ванных комнат и других влажных помещений.



Где бы ни применялась наша строительная плита, она сочетает в себе качество мастерства и технической безупречности. Использование плит wedi при создании дизайнерских конструкций обеспечивает весомую экономию для подрядчика и простоту эксплуатации для монтажника с неизменно великолепными результатами. Плиты wedi имеют легкий вес, высокую прочность, водостойкость; кроме этого, они обеспечивают термоизоляцию и обладают свойством паростойкости.

Структура поверхности плит создает идеальную основу для облицовки плиткой на тонкослойный раствор, а также для отделки штукатуркой.

Система креплений wedisteck®, специально разработанных для плит, представляет собой вспомогательные крепежные средства, а в сочетании с клеевым раствором и армирующей лентой обеспечивает прочное и надежное соединение.

Планировка и Строительство

Выравнивающая плита wedi для стен, частично облицованных кафелем - wedi BA 04 и BA 06

Каждый из нас хоть однажды сталкивался с ремонтом старых ванных комнат, часто со стенами, наполовину облицованными плиткой. Начиная с 1970-х годов, кафель все чаще укладывается на тонкослойный раствор.

В те времена, толщина цементного раствора при укладке плитки составляла от 4 мм до 6 мм.

Это как раз та сфера применения, где как нельзя лучше подходит плита wedi толщиной 4 мм или 6 мм.

- Нанести клеевой раствор на всю поверхность существующей стены и прочесать поверхность кельмой с мелкими зубцами.



- Выставьте плиту wedi BA 04 или BA 06 по месту и прижмите ее к стене.



Если основание не гарантирует надежного приклеивания плит, их необходимо дополнительно закрепить посредством wedi дюбелей (5 дюбелей на 1 квадратный метр).

- Все стыки между плитами, а также места стыка плит и старой кафельной плитки необходимо проклеить армирующей лентой wedi для стыков. В местах водной нагрузки наносится водостойкая уплотнительная лента.



Выравнивающая плита wedi для частично облицованных поверхностей - wedi BA 10

Для подготовки основания в местах, где была ранее плитка, идеально подойдет строительная плита толщиной 10 мм BA 10.

- Нанесите клей для плитки на всю поверхность существующей стены для создания контактного слоя.

- Вырежьте в панелях отверстия для труб и арматуры, точно нанесите цементный раствор в верхней части стены. Затем полностью нанесите клеевой раствор на нижнюю поверхность стены.

- Под углом к стене установите плиту толщиной 10 мм, плотно прижмите, выставьте под прямым углом и закрепите сверху дюбелями; на стыки нанесите армирующую ленту для стыков/водостойкую уплотнительную ленту.



Переход от гипсокартона к строительной плите BA 12,5 во влажных помещениях

Область применения – влажные помещения, где стены подготовлены с помощью гипсокартоновых плит; применяется плита wedi толщиной 12,5 мм.

Разработка системы, позволяющей создать стык вровень с гипсокартоновой плитой, предлагает крайне важное преимущество. В сочетании с wedi водостойкой уплотнительной лентой для стыков, плита wedi служит водостойкой и теплоизоляционной обшивкой, которая не нуждается в дополнительной гидроизоляции. Это позволяет избежать неприятного эффекта холодных стен в ванной комнате, а также уменьшает или снимает проблему образования конденсата.

Толщина и формат плиты 12,5 мм были специально разработаны для соответствия габаритам гипсокартоновых плит.



Объект особого внимания: стыки в местах с водной нагрузкой.



Строительные плиты wedi BA 20 и более

Монтаж на деревянных и металлических каркасах

При монтаже на каркасных конструкциях, строительная плита wedi может быть легко и просто установлена, обеспечивая при этом идеальную поверхность для отделки кафелем.



- Посредством шурупов с крестовым шлицем и дисков, строительная плита wedi монтируется на деревянную каркасную конструкцию (длина = толщина плиты + 20 мм).



- В случае металлической каркасной конструкции, для монтажа плит wedi используются металлические саморезы и диски (шайбы).



Выравнивание стен - строительная плита wedi BA 20 и более

Монтаж строительной плиты wedi непосредственно на неровную стену не представляет никаких трудностей. Строительные плиты толщиной 20 мм и более, как нельзя лучше подходят для такого вида применения.



- С помощью отвертки проделайте в плитах wedi 8 отверстий (= 5 шт. на m2), которые будут служить метками для нанесения на них цементного раствора. Вырежьте необходимые отверстия под трубы и запорную арматуру.

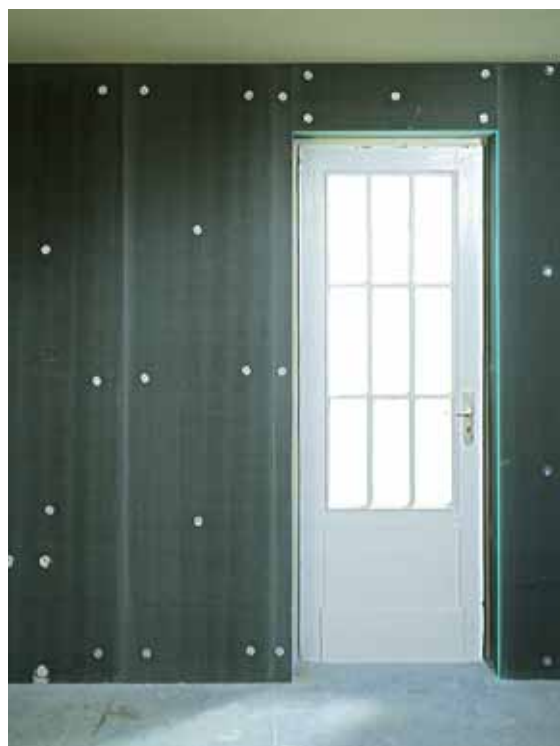
- На метки нанесите цементный раствор.



- Расположите плиту wedi на стене, плотно прижмите ее, затем выровняйте по горизонтали и по вертикали с помощью спиртового уровня.



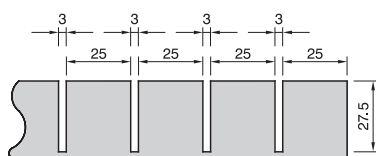
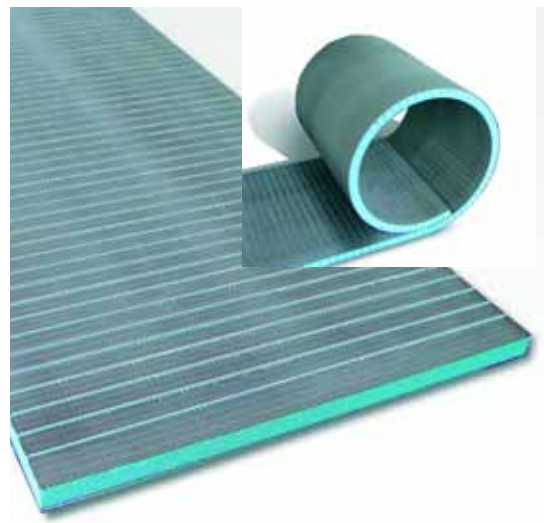
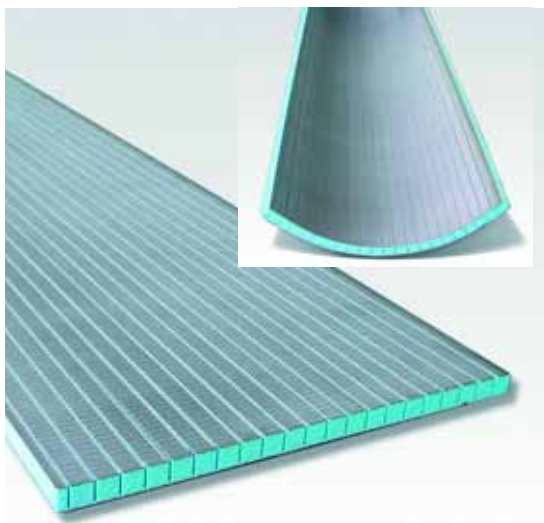
- Когда цемент застыл, просверлите отверстия через ранее проделанные метки до несущего основания с помощью дрели (толщина бура 8 мм), и, наконец, зафиксируйте плиту металлическими шурупами wedi (глубина фиксации в несущей конструкции > 50 мм).



Технические данные и примеры инсталляции

wedi BA Construct

плит с надрезами для создания закруглений



Количество надрезов

wedi BA Construct поперечные = 88 надрезов
wedi BA Construct продольные = 21 надрез

Радиус окружности плиты = min 240 мм

Планировка и Строительство

Применение на полах

Строительная плита wedi BA 10 на цементных и существующих деревянных полах

Плита wedi обеспечивает идеальную поверхность для

укладки плитки. Разумеется,

это в равной степени

относится и к применению

на полах. Для этого

используется строительная

плита wedi толщиной 10 мм.

При планировании следует

учитывать, что при пешеходной

нагрузке на высоком каблук по

кафельной поверхности, будет

создаваться пустой звук.

- Проверьте деревянные полы на неровности, и если необходимо, выровняйте их.

- Уложите плиты wedi на стяжку, применяя клеевой раствор на цементной основе на всю поверхность пола.

- Герметизируйте стыки между панелями и стыки со стеной посредством водостойкой уплотнительной ленты.

- Закрепите плиты wedi посредством шурупов с крестовым шлицем и дисков wedi в дополнение к укладке плит на всю поверхность клеевым раствором (5 точек крепления на каждый квадратный метр, что соответствует 8-ми точкам крепления на 1 плиту).

- Точки крепления и стыки между плитами герметизируются посредством wedi водостойкой ленты, после чего на всю поверхность наносится армирующая лента.



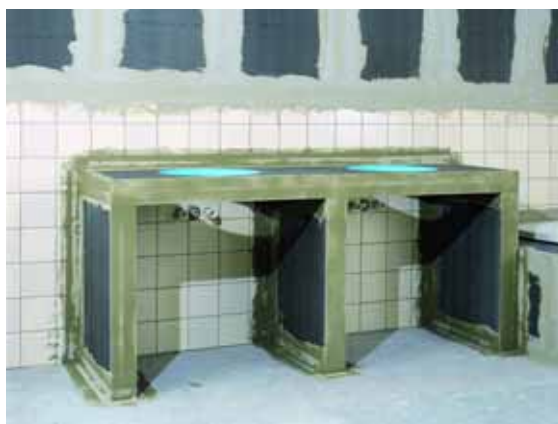
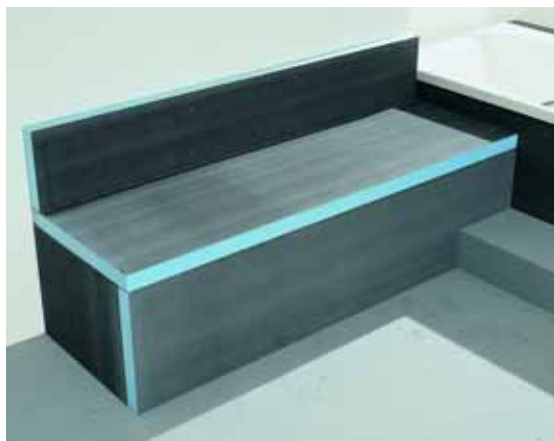
Скамьи, полки, умывальники...

мебель для ванной комнаты для самостоятельной сборки

Строительные плиты ВА 30, ВА 40, ВА 50, ВА 60 и ВА 80 идеально подходят для устройства мебели для ванных комнат под отделку плиткой.

Скамья рядом с ванной. Ее можно легко, быстро и аккуратно создать из строительной плиты wedi толщиной 50 мм.

Полка под облицовку кафелем не только сочетается с дизайном ванной комнаты, но также удобна для мытья. Для создания полок для легких предметов, к примеру, полотенец, подойдет плита толщиной 30 мм.



Умывальники и туалетные столики с отделкой плиткой приобретают все большую популярность. Для устройства умывальника с двойной раковиной лучше всего подойдет плита толщиной 80 мм.



Планировка и Строительство

Элементы для обшивки стандартных ванн и душевых поддонов

Панели для обшивки, выполненные из строительной плиты wedi BA 30, произвели небольшую революцию в обшивке ванн и душевых поддонов.

Благодаря имеющимся регулировочным ножкам при монтаже на сыром бетоне или бесшовном полу можно компенсировать неровности до 10 см.

Плиты для обшивки ванн wedi делают излишним устройство опорной конструкции, а за счет клея-герметика препятствуется передаче звука и снимаются напряжения в области ванны.

- Установите концевую опору к стене перед установкой панели для обшивки ванны.

- Нанесите клей-герметик на верхние края концевой и боковой панелей.

- Установите плиты под край ванны и выровняйте их; затем соедините их с помощью клея-герметика, который также наносится на вертикальные соединительные детали.

- Для обеспечения уровня и надежного соединения, с помощью гаечного или трубного ключа (№ 17) отрегулируйте ножку, раскручивая ее, пока плита не станет надежно под краем ванны.



Планировка и строительство

wedi боксы для обшивки труб, самый простой способ скрыть трубы

Обшивка труб с помощью обычных материалов сопряжена с затратами времени, беспорядком на объекте, и требует создания основы для финишной отделки.

Строительные элементы фирмы wedi предлагают быстрое и аккуратное решение обшивки труб в любом помещении.



Боксы для обшивки труб, изготовленные на заводе из строительной плиты wedi BA 20 mm в качестве базового материала, представляют собой прекрасную основу для отделки плиткой и оштукатуривания. Боксы имеют исключительную прочность на разлом и сопротивление кручению благодаря двусторонней армированной поверхности.



Планировка и Строительство

Элемент wediblock для обшивки настенных труб – оформление стояков

В старых зданиях, преимущественно в блочных домах, в целях экономии места, унитаз, умывальник и ванна часто располагаются вокруг одного стояка.

Если стояк требует ремонта, wediblock как раз то, что нужно.



Прочная, легкая и готовая к установке конструкция из строительной плиты wedi легко выравнивается и надежно фиксируется. Встроенные металлические детали для монтажа раковины, а также монтажные планки со стандартными отверстиями для монтажа оборудования, подключений и дренажного водовыпуска позволяют избежать обязательных в других случаях «заплаток» при облицовке. Отверстия для укладки труб и инсталляция (по требованию) смотрового люка, обеспечивает удобный доступ для сборочных работ и осмотра.



Изделия разработанные под заказ

wedidee

Вы создаете – мы исполняем

Многие годы мы производим различные изделия на базе строительной плиты wedi.

От плит для шестиугольных ванн, к примеру, до самых разных видов внутренних перегородок.

При этом для реализации идей в мире wedidee предела не существует.

Иными словами, еще никогда не было столь много возможностей для переоборудования ванной комнаты в объект яркой индивидуальности с помощью

сравнительно небольшого количества средств, как сегодня, благодаря концепции wedidee от wedi.

Другие примеры применения wedidee Вы найдете на сайте www.wedi.de



Основа имеет решающее значение: водостойкость, легкий вес, но при этом высокая прочность и возможность создания любой формы – строительная плита wedi безупречна для этих целей, а ее поверхность идеальна для отделки плиткой.

От масштабных вещей до тонких деталей, рассматриваете ли Вы свою ванную комнату как эксклюзивный спа-объект или как функциональную ванную комнату, строительная плита wedi отвечает всем требованиям.

Лидер Европейского рынка, строительная плита wedi в изделии – комбинирование для создания компактного устойчивого продукта с усиленными стыками и уголками, готового к оштукатуриванию и укладке плитки.



Технические характеристики и факты

Строительная плита wedi

Строительная плита wedi представляет собой многослойный материал, основу которого составляет твердый экструдированный пенополистирол, изготовленный без применения фреонов. С обеих сторон жесткий пенный материал армирован стекловолоконной тканью и покрыт цементным раствором с добавлением пластификаторов. Все это делает строительную плиту wedi идеальной основой для тонкослойной облицовки плиткой без дополнительной подготовки. Строительные плиты могут монтироваться на любую основу, это водонепроницаемый материал, обеспечивающий термоизоляцию и паробарьер. Кроме этого, плиты wedi multifunctional, имеют незначительный вес, но при этом обладают высокой прочностью. И, наконец, плиты имеют несложные эксплуатационные свойства и облегчают процесс строительства.

Технические свойства пенного материала

Твердый экструдированный пенополистирол свободный от фреонов, характерного синего цвета с герметичной структурой ячеек, содержит огнезащитные добавки.

Прочность на сжатие при длительных нагрузках (через 50 лет) при $\leq 2\%$ деформации согласно DIN EN 1606	0.08 N/mm ²
Прочность на сжатие при 10 % линейной деформации согласно DIN EN 826	0.25 N/mm ²
Модуль упругости согласно DIN EN 826	10 N/mm ²
Коэффициент теплопроводности при 10 °C согласно DIN EN 12667 / DIN EN 12939	0.035 W/mK
Коэффициент теплопроводности в соответствии с нормами I Z-23.15-1476 DIN 4108-4	0.037 W/mK
Прочность на разрыв согласно DIN EN 1607	0.45 N/mm ²
Прочность на сдвиг согласно DIN EN 12090	0.2 N/mm ²
Модуль сдвига согласно DIN EN 12090	7 N/mm ²
Объемная плотность согласно DIN EN 1602	30 kg/m ³
Сопротивление диффузии водяного пара (μ) согласно DIN EN 12086	100
Водопоглощение при длительном погружении согласно DIN EN 12087	≤ 1.5 Vol.-%
Капиллярность	0
Линейный коэффициент теплового расширения	0.07 мм/мK
Температурные границы	-50/+75 °C
Класс пожаростойкости согласно DIN 4102	B1

Технические характеристики строительных плит wedi

Пожарная классификация согласно DIN EN 13501-1 (MPA Erwitte, отчет No. 230004525)	B, s1, do
Класс пожаростойкости согласно DIN 4102 (MPA Erwitte, отчет No. 230004536)	B1

Длина x ширина: 2500 x 600 мм +/- 1.5 мм

Номинальная толщина в мм	Сопротивление теплопередаче 1/Δ м ² x K/W ¹)	k - величина (Коэффициент теплопередачи) W/m ² x K ²)
4 (длина: 1250 мм)	0.114	3.52
6	0.171	2.93
10	0.286	2.19
20	0.571	1.35
30	0.857	0.97
40	1.143	0.76
50	1.429	0.63
60	1.714	0.53
80	2.286	0.41

¹) В отношении термоизоляции, в качестве базиса определения сопротивления теплопередаче 1/Δ применяется теплопроводность категории 035 согласно DIN 4108.

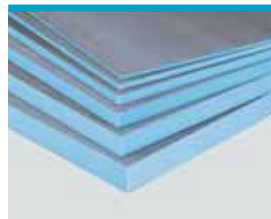
²) При определении коэффициента теплопередачи принималась во внимание только строительная плита wedi и показатели сопротивления теплопередаче 1 i и 1/a для наружных стен.

Для реального применения необходимо учитывать характеристики существующей кирпичной кладки и других покрытий.

Примечание:

Все сертификаты, отчеты об испытаниях и другая техническая информация предоставляются по требованию.

Строительные плиты wedi



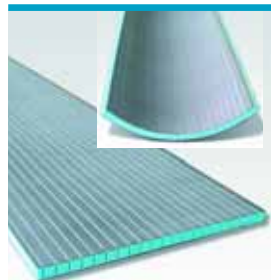
№ Артикула.	Наименование	Габариты длина х ширина	Упаковочная единица / паллет
01-00-00/004	Строительная плита толщиной 4 мм	1250 х 600 мм	136 плит = 102 м ²
01-00-00/006	Строительная плита толщиной 6 мм	1250 х 600 мм	136 плит = 102 м ²
01-00-00/010	Строительная плита толщиной 10 мм	2500 х 600 мм	50 плит = 75 м ²
01-07-00/010	Строительная плита толщиной 10 мм	1250 х 600 мм	100 плит = 75 м ²
01-00-00/112	Строительная плита толщиной 12,5 мм	2500 х 600 мм	50 плит = 75 м ²
01-00-00/012	Строительная плита толщиной 12,5 мм	2500 х 625 мм	50 плит = 78,13 м ²
01-00-00/020	Строительная плита толщиной 20 мм	2500 х 600 мм	50 плит = 75 м ²
01-00-00/030	Строительная плита толщиной 30 мм	2500 х 600 мм	36 плит = 54 м ²
01-00-00/040	Строительная плита толщиной 40 мм	2500 х 600 мм	36 плит = 54 м ²
01-00-00/050	Строительная плита толщиной 50 мм	2500 х 600 мм	24 плиты = 36 м ²
01-07-10/060	Строительная плита толщиной 60 мм	2500 х 600 мм	24 плиты = 36 м ²
01-07-10/080	Строительная плита толщиной 80 мм	2500 х 600 мм	20 плит = 30 м ²
01-00-00/610	Строительная плита толщиной 10 мм	2600 х 600 мм	50 плит = 78 м ²
01-00-00/620	Строительная плита толщиной 20 мм	2600 х 600 мм	50 плит = 78 м ²
01-00-00/630	Строительная плита толщиной 30 мм	2600 х 600 мм	36 плит = 56,16 м ²
01-00-00/640	Строительная плита толщиной 40 мм	2600 х 600 мм	36 плит = 56,16 м ²
01-00-00/650	Строительная плита толщиной 50 мм	2600 х 600 мм	24 плиты = 37,44 м ²

Строительные плиты wedi размером XL и XXL

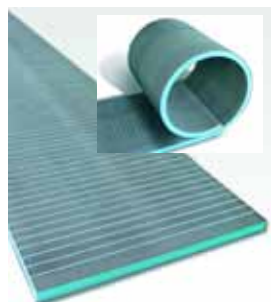


№ Артикула.	Наименование	Габариты длина х ширина	Упаковочная единица / паллет
01-00-00/912	Строительная плита толщиной 12,5 мм	2500 х 900 мм	25 плит = 56,25 м ²
01-00-00/920	Строительная плита толщиной 20 мм	2500 х 900 мм	25 плит = 56,25 м ²
01-00-00/930	Строительная плита толщиной 30 мм	2500 х 900 мм	18 плит = 40,50 м ²
01-00-00/950	Строительная плита толщиной 50 мм	2500 х 900 мм	12 плит = 27 м ²
01-00-01/612	Строительная плита толщиной 12,5 мм	2600 х 1200 мм	25 плит = 78 м ²
01-00-01/230	Строительная плита толщиной 30 мм	2500 х 1200 мм	18 плит = 54 м ²
01-00-01/250	Строительная плита толщиной 50 мм	2500 х 1200 мм	12 плит = 36 м ²

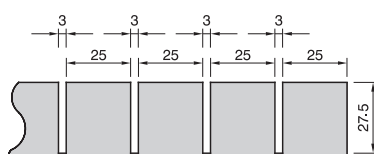
Строительная плита с надрезами wedi BA Construct



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина х ширина х толщина	Упаковочная единица / паллет
01-07-09/030	BA Construct с продольными надрезами	2500 х 600 х 30 мм	36 плит = 54 м ²

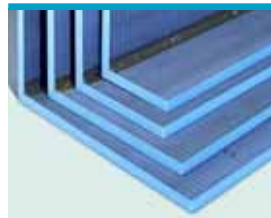


№ Артикула.	Наименование	Габариты длина х ширина х толщина	Упаковочная единица / паллет
01-07-08/030	BA Construct с поперечными надрезами	2500 х 600 х 30 мм	36 плит = 54 м ²



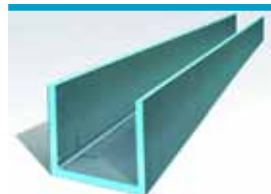
Радиус плит = минимум 240 мм

wedi бокс для обшивки труб



№ Артикула.	Наименование	Габариты/ длина x толщина	Упаковочная единица / паллет
07-43-00/091	Бокс для обшивки труб 150 x 150 мм длина боковой части	2500 x 20 мм	60 штук
07-43-00/092	Бокс для обшивки труб 200 x 200 мм длина боковой части	2500 x 20 мм	40 штук
07-43-00/093	Бокс для обшивки труб 300 x 300 мм длина боковой части	2500 x 20 мм	40 штук
07-43-00/094	Бокс для обшивки труб 200 x 400 мм длина боковой части	2500 x 20 мм	40 штук
07-43-00/691	Бокс для обшивки труб 150 x 150 мм длина боковой части	2600 x 20 мм	60 штук
07-43-00/692	Бокс для обшивки труб 200 x 200 мм длина боковой части	2600 x 20 мм	40 штук
07-43-00/693	Бокс для обшивки труб 300 x 300 мм длина боковой части	2600 x 20 мм	40 штук
07-43-00/694	Бокс для обшивки труб 200 x 400 мм длина боковой части	2600 x 20 мм	40 штук

wedi бокс для обшивки труб U-образной формы



№ Артикула.	Наименование	Габариты/ длина x ширина	Упаковочная единица / паллет
07-43-00/695	U-образный бокс для обшивки труб 200 x 200 x 200 мм	2600 x 20 мм	40 штук

wedi элементы для обшивки ванн и душевых поддонов

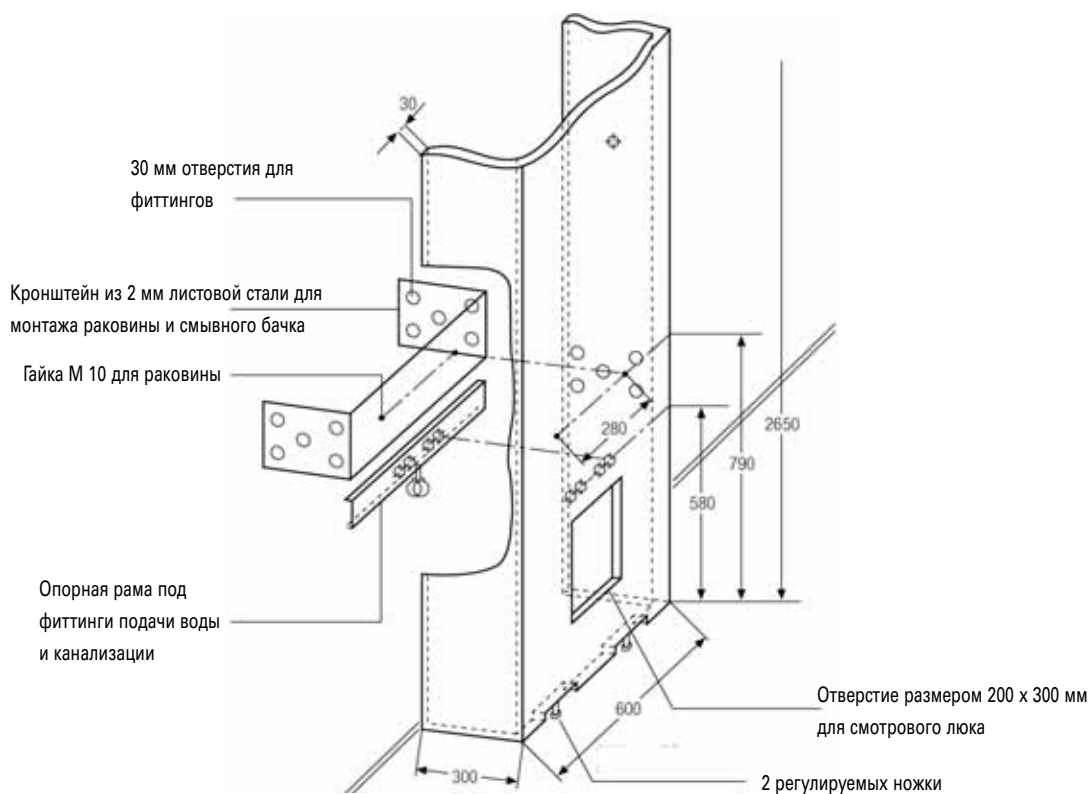


№ Артикула.	Наименование	Габариты/ длина x ширина	Упаковочная единица / паллет
07-37-20/180	Боковая плита/ванна толщиной 30 мм	1800 x 600 мм	30 штук
07-38-20/076	Концевая плита/ванна толщиной 30 мм	760 x 600 мм	30 штук
07-38-20/241	Боковая плита/ванна толщиной 30 мм	2100 x 600 мм	30 штук
07-38-30/019	Боковая плита/душевой поддон толщиной 30 мм	900 x 200 мм	30 штук
07-38-30/028	Боковая плита/душевой поддон толщиной 30 мм	900 x 300 мм	30 штук

wedibloc – блок для обшивки стояков



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина	Упаковочная единица / паллет
04-15-00/000	wedibloc (без креплений wedisteck)	2600 x 600 x 300 мм	6 штук



Аксессуары для wedibloc



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица / паллет
04-15-10/038	Дверь ревизионная белая	300 x 300 мм	1 штука
04-15-10/039	Дверь ревизионная белая	400 x 400 мм	1 штука
04-15-10/037	Дверь ревизионная белая	500 x 500 мм	1 штука

Технические данные

Монтажные и вспомогательные материалы для строительной плиты – все из одного источника

wedisteck WE для создания специальных форм, обшивки ванны, поддонов и других опорных конструкций



№ Артикула.	Наименование		Упаковочная единица/ коробка
09-53-00/191	wedisteck WE		100 штук

wedisteck RK для крепления боксов для обшивки труб, боковых плит для обшивки ванн и душевых перегородок к стенам и полу



№ Артикула.	Наименование		Упаковочная единица/ коробка
09-53-00/192	wedisteck RK		100 штук

wedisteck BA для соединения строительных плит wedi при конструировании душевых перегородок



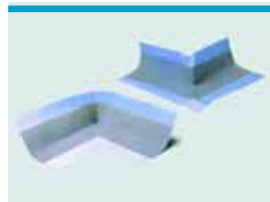
№ Артикула.	Наименование		Упаковочная единица/ коробка
09-53-00/193	wedisteck BA		100 штук

wedi водостойкая уплотнительная лента для герметизации и усиления стыков строительной плиты в зонах водной нагрузки



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица/ коробка
09-51-10/052	Водостойкая уплотнительная лента	50 м x 125 мм	1 рулон
09-51-10/011	Водостойкая уплотнительная лента	10 м x 125 мм	1 рулон
09-51-00/052	Водостойкая уплотнительная лента	50 м x 100 мм	1 рулон

wedi водостойкие уплотнительные внутренние и внешние уголки для герметизации и усиления стыков строительной плиты в зонах водной нагрузки



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица/ коробка
09-51-30/000	Водостойкая уплотнительная лента – внутренний уголок	140 x 140 мм	25 штук
09-51-35/000	Водостойкая уплотнительная лента – внешний уголок	140 x 140 мм	25 штук

wedi армирующая лента для стыков для усиления стыков в зонах, где гидроизоляция не требуется



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица/ коробка
09-52-20/053	Армирующая лента для стыков	25 м x 125 мм	1 рулон
09-52-25/053	Армирующая лента для стыков, самоклеющаяся	25 м x 125 мм	1 рулон
09-52-10/052	Армирующая лента для стыков	50 м x 600 мм	1 рулон
09-52-15/052	Армирующая лента для стыков, самоклеющаяся	50 м x 600 мм	1 рулон

Технические данные

Монтажные и вспомогательные материалы для строительной плиты – все из одного источника

wedi уплотнительные манжеты для уплотнения стыков со стеной и в полу в местах водной нагрузки – перед укладкой плитки



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица / коробка
09-51-20/009	Уплотнительная манжета	100 x 100 мм	25 штук
09-51-20/039	Уплотнительная манжета	400 x 400 мм	10 штук

wedi металлические дюбели



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина	Упаковочная единица / коробка
09-49-20/104	Металлический дюбель, оцинкованный	50 мм	100 штук
09-49-20/108	Металлический дюбель, оцинкованный	80 мм	100 штук
09-49-20/111	Металлический дюбель, оцинкованный	110 мм	100 штук
09-49-20/114	Металлический дюбель, оцинкованный	140 мм	100 штук
09-49-20/122	Металлический дюбель, оцинкованный	200 мм	100 штук
09-49-40/108	Металлический дюбель, оцинкованный V ₂ A	80 мм	100 штук
09-49-40/111	Металлический дюбель, оцинкованный V ₂ A	110 мм	100 штук
09-49-40/114	Металлический дюбель, оцинкованный V ₂ A	140 мм	100 штук

wedi металлические диски для деревянных конструкций (крепление вместе с винтами с крестовым шлицем)



№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица / коробка
09-48-60/106	Диск, оцинкованный	100 штук

wedi крепежный анкер



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина	Упаковочная единица / коробка
09-50-00/020	Крепежный анкер	20 мм	100 штук

wedi клеевой и уплотнительный материал



№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица / коробка
07-69-02/000	Клей-герметик	20 штук

Краткое руководство- монтаж строительной плиты wedi

1. Применение на стенах/ внутренние помещения

Общие требования к основанию

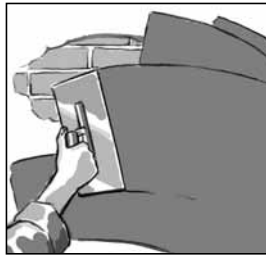
Основание должно быть способно нести нагрузку, очищенным от штукатурки и других остатков перед тем, как монтировать строительную плиту wedi. При необходимости, основание должно обрабатываться специальной грунтовкой-праймером. Подготовленная поверхность основания должна, как следует, высохнуть перед началом установки плиты wedi.

1.1. Монтаж строительной плиты wedi толщиной от 4 мм на клеевой раствор на всю поверхность без крепления на дюбели

Итак, основание должно отвечать ранее приведенным требованиям. Также необходимо выровнять существующее основание, как по горизонтали, так и по вертикали.



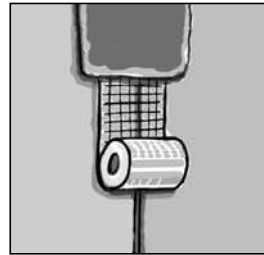
А
Перед монтажом плит зачистите поверхность.



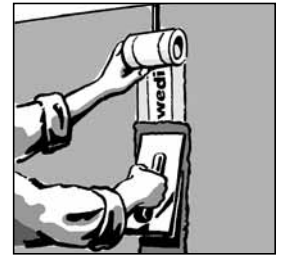
В
Нанесите слой мелко-дисперсного раствора.



С
Прижмите плиту к стене и выровняйте ее.



Д
Нанесите армирующую ленту на стыки плит.



Е
На стыки между панелями в местах водной нагрузки нанесите водостойкую уплотнительную ленту.

1.2. Монтаж строительной плиты wedi толщиной от 4 мм с креплением на дюбели

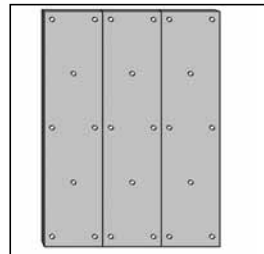
Данный способ крепления применяется в случаях, когда приклеить плиту wedi на всю поверхность не представляется возможным, если основание имеет плохую склеиваемость, из-за наличия барьера, запирающего слой, и т.п.



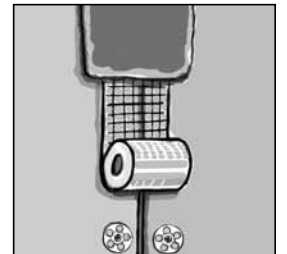
Произведите шаги из п. 1.1. В-С.



Вбейте дюбели.



8 дюбелей на 1 плиту/монтажную поверхность.



На стыки нанести армирующую/водостойкую уплотнительную ленту (дюбели включительно).

1.3. Крепление строительной плиты с точечным цементированием и креплением на дюбели для неровных стен (плиты толщиной от 10 мм).

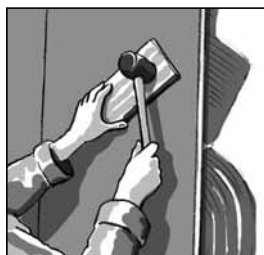
Данный способ крепления применяется в случаях, когда приклеить плиту wedi на всю поверхность не представляется возможным, если основание имеет плохую склеиваемость, из-за наличия барьера, запирающего слой, и т.п.



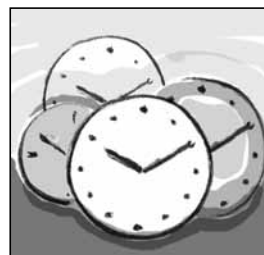
С помощью отвертки проделайте отверстия – метки для нанесения мазков раствора.



Нанесите цемент на метки, проделанные на плитах.



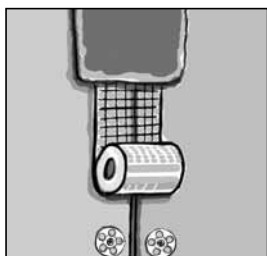
Установите плиту на стену; с помощью резинового молотка пригоните ее к стене и выровняйте.



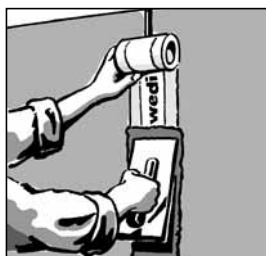
Подождите, пока застынет цемент.



В просверленные отверстия в точках цементирования вбейте дюбели.



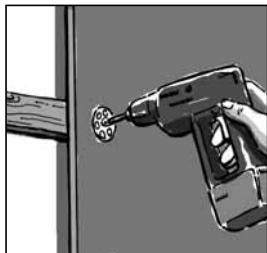
На стыки нанесите армирующую ленту...



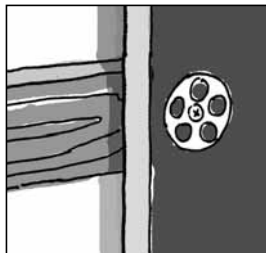
...или водостойкую уплотнительную ленту.

1.4. Монтаж на деревянную или металлическую каркасную конструкцию для плит толщиной от 20 мм

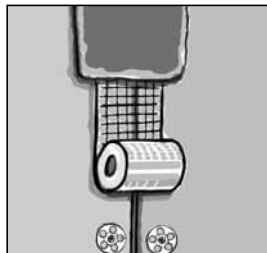
Деревянная каркасная конструкция должна крепиться на несущую стену. Любым доступным методом ее необходимо выровнять по вертикали и горизонтали, при этом максимальный размер площади (осевые габариты) не должен превышать 1.25 x 0.60 м.



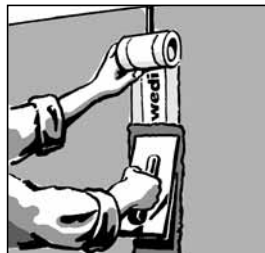
Монтаж плиты на шурупы на деревянную планку.



Плита, смонтированная на шурупы.



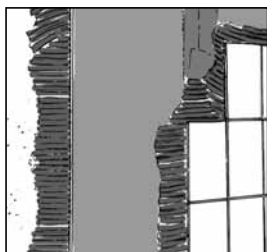
Нанести армирующую ленту на стыки.



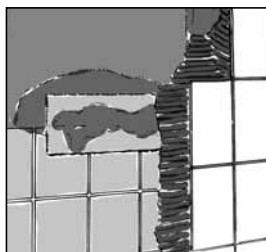
В зонах водной нагрузки, брызг, нанести водостойкую уплотнительную ленту.

1.5. Отделка строительной плиты wedi/применение на стенах

Строительная плита может облицовываться сразу после армирования стыков без необходимости дополнительной подготовки плиты. Следует учитывать, что стыки между стеной и напольным покрытием, а также угловые стыки отделки стен должны быть осадочными швами.



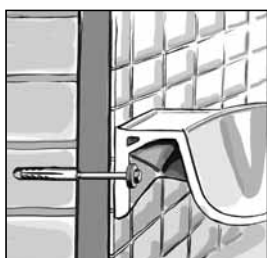
Облицовка строительной плиты.



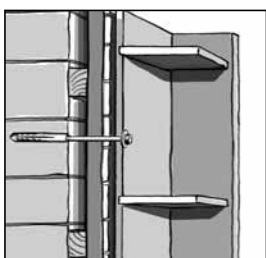
Старая отделка плиткой и облицованная кафелем плита wedi.

1.6. Монтаж раковин, унитазов, пр.

При монтаже тяжелых предметов, таких как раковины или унитазы, необходимо обеспечить крепление этих предметов не к пенному материалу, составляющему основу плит, а на несущую конструкцию или монтажную арматуру. Это также должно учитываться в тех случаях, когда строительная плита монтируется на деревянную или металлическую конструкцию, или когда плита монтируется с точечным цементованием. При необходимости рамочная конструкция соответственно удлиняется. Более легкие предметы крепятся посредством полостных дюбелей или креплений на базе порошкообразных материалов.



Вид сбоку: монтаж раковины на стене.



Монтаж более легких предметов (полка) с помощью полостного дюбеля или крепления на базе порошкообразных материалов.

2. Применение на полах – строительная плита на цементной стяжке (внутренние помещения)

Общие требования к основанию

Основание должно быть способно нести нагрузку, очищенным от штукатурки и других остатков перед тем, как монтировать строительную плиту wedi. При необходимости, основание должно обрабатываться специальной грунтовкой-праймером. Подготовленная поверхность основания должна, как следует, высохнуть перед началом установки плиты wedi, чтобы предотвратить возможность усадочной деформации.

2.1. Облицовка строительной плиты wedi толщиной от 10 мм – укладка плиты



Нанесите клеевой раствор на основание.



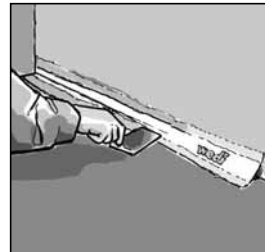
Уложите плиты в клеевой раствор.



Подождите, пока раствор полностью затвердеет.

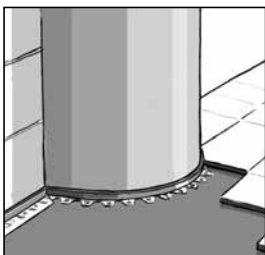


Рекомендация: на всю поверхность пола нанесите армирующую полосу wedi.

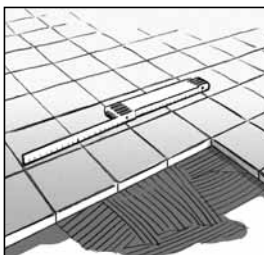


На все стыки со стенами нанесите водостойкую уплотнительную ленту wedi.

2.2. Облицовка строительной плиты wedi толщиной от 10 мм.



Создайте осадочные швы между напольной плиткой и облицовкой стен.



Размер плитки min. 10 x 10 см, толщина min. 7 мм.

3. Применение на полах – строительная плита wedi на деревянных основаниях (внутренние помещения)

Общие требования к основаниям

Основание должно быть жестким (не вибрировать и не пружинить), способным нести нагрузку, сухим, чистым от мусора и непораженным паразитами. Любые неровности пола необходимо нивелировать посредством самовыравнивающего раствора или другого материала в соответствии с указаниями производителя.

3.1. Монтаж строительной плиты толщиной от 10 мм



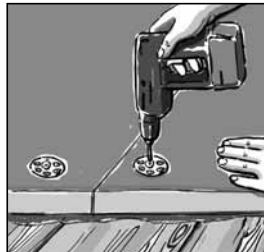
Нанесите клеевой раствор на всю поверхность.



Уложите плиты, соединяя ступенчатыми стыками.



Подождите, пока раствор полностью затвердеет.



В дополнение, закрепите плиты шурупами по дереву и дисками.



На стыки и диски нанесите водостойкую уплотнительную ленту wedi. **Рекомендация:** на всю поверхность уложите армирующую ленту wedi.

3.2. Облицовка строительных плит толщиной от 10 мм

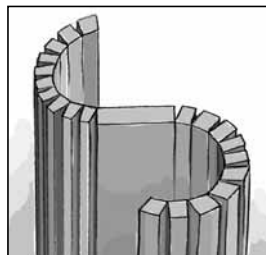
см. инструкции под пунктом 2.2.

4. Создание изгибов

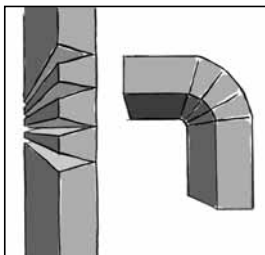
4.1. Варианты создания изгибов из строительных плит



С помощью ножа и стальной рейки сделайте в плиты надрезы.



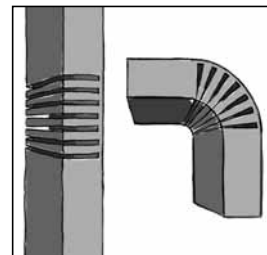
Подобным образом можно создавать волнообразную конструкцию.



Для получения меньшего диаметра – вырежьте клинья в плите или...



... сделайте надрезы в плите с помощью ручной циркулярной пилы...



... и сделайте изгиб.

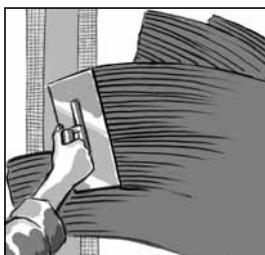
4.2. Фиксация изгибов



Заполните пустоты раствором.

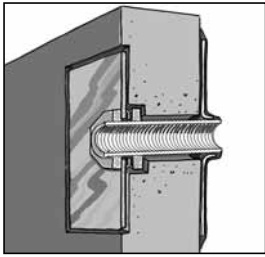


Нанесите армирующую ленту на надрезы ...

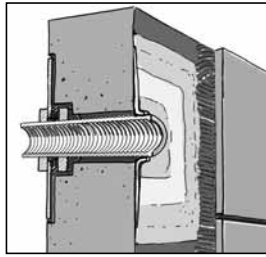


... и затем облицовывайте обычным образом.

5. Проход через стенную перегородку при монтаже труб

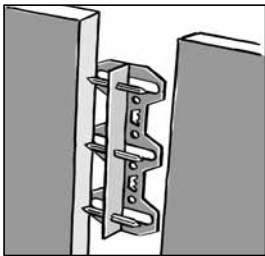


Тыльную часть плиты необходимо усилить в месте прохода труб металлической пластиной толщиной от 1.5 до 2 mm, приклеиваемой к плите (например, на PU-клей).

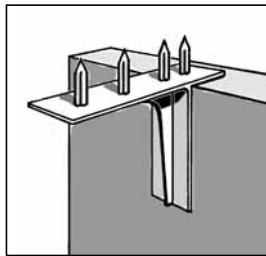


На влажной стороне, трубы должны уплотняться посредством уплотнительной манжеты. Плитка укладывается на манжету заподлицо к трубам.

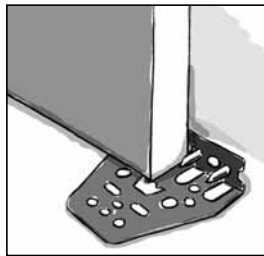
6. Монтаж с помощью фиксаторов wedisteck



wedisteck BA соединяет плиты между собой

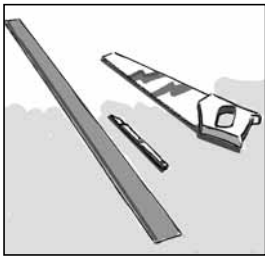


wedisteck WE – для монтажа модулей под умывальник

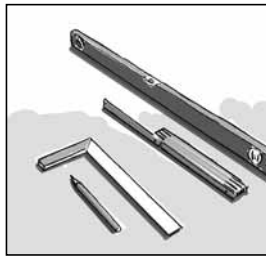


wedisteck RK используется для фиксации угловых элементов дизайна

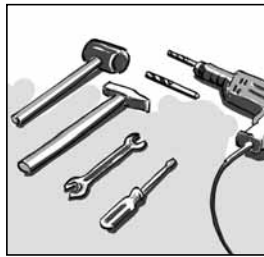
7. Инструмент для работы со строительной плитой wedi



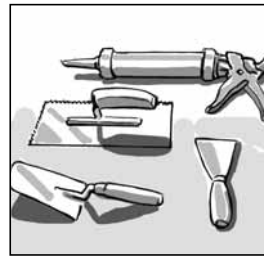
Нож, стальная линейка и пила для резки



Метр, спиртовый уровень, транспортир и карандаш



Молоток, резиновый молоток, отвертка, электродрель и гаечный ключ



Шпатель, кельма и шприц для герметика

8. Основная информация о строительной плите

- Отверстия (например, отверстия под трубы) необходимо уплотнять соответствующим материалом или уплотнительными манжетами.
- Строительные плиты толщиной 4 и 6 мм подходят только для монтажа на клеевой раствор на всю поверхность основания. Плиты этой толщины не используют для продавливания меток с целью частичного приклеивания или для монтажа на каркасные конструкции.
- Вне зависимости от толщины, все плиты wedi должны складироваться в горизонтальном положении. Предохранять плиты от прямого солнечного света и влаги. Избегать попадания веществ, содержащих расворители.

Просто и надежно

Строительный элемент для душа на уровне пола

wedi Fundo для душевых кабин на уровне пола

В настоящее время в таких помещениях, как плавательные бассейны, спортивные клубы, гостиницы, в муниципальных местах общего пользования и на предприятиях, а также в больницах, домах престарелых и инвалидов, применение душевых поддонов на уровне пола, если необязательно, то подлежит устройству согласно требованиям стандарта.

Взамен стандартного душевого поддона, в частном строительстве все чаще отдается предпочтение устройству душевого элемента на уровне пола с облицовкой плиткой. wedi Fundo это система для создания душевых кабин на уровне пола, в основе которой лежит строительная плита wedi. (подробная информация по плитам содержится на странице 16).

В комплекте с герметичной горизонтальной или вертикальной системой водостока, дополнительным водостойким покрытием и готовым уклоном, напольный элемент может легко устанавливаться как мастером-плиточником, так и сантехником. В дополнение к широкому выбору форм напольных элементов, предлагается большой ассортимент душевых перегородок. Возможности создания новых форм практически неограниченны.



Любой выбранной конфигурации Fundo прилагается комплект трапа горизонтального или вертикального типа, включая воронку, сифон и решетку из нержавеющей стали.

wedi Fundo спиралевидной формы – вдохновение самой природы

wedi Fundo круглой формы, необычный дизайн

Сам вид такой душевой перегородки определенно вдохновляет на создание новой ванной комнаты и воплощение новых идей для влажных помещений.



Это пример комфорта по всей окружности. Такая форма дизайна превращает обычный душ в «изюминку» Вашей ванной комнаты, при этом диаметр поддона круглой душевой кабины составит всего около 1 метра, для которого найдется достаточно места даже в типовой ванной комнате.



*Напольные элементы квадратной формы
wedi Fundo пятиугольной и прямоугольной формы – дают еще
больше пространства для душа*

Привлекательная и уникальная: пятиугольная форма душевой перегородки с диагональным входом – и сколько свободного места!



Внешне привлекательный профиль wedi Jolly – идеальный продукт для отделки и защиты углов душевой перегородки.



Классика, но не избитая - напольный элемент wedi Fundo квадратной формы с душевой перегородкой.



Напольные элементы квадратной формы *wedi Fundo* со смещенным устройством водостока

Смещенный водосток в *wedi Fundo* квадратной формы и готовый уклон в напольном элементе дают возможность воде быстро стекать в водосток.



Конечно же, мы выполняем готовые изделия индивидуального дизайна под заказ.



Новый смелый мир

Новый дизайн wedi Fundo

Позвольте себе увлечься!

Разработаны три новых модели душевых кабин Fundo для тех, кому по душе неординарные вещи. Получив экзотические названия, модели wedi Fundo Tulipano, wedi Fundo Labirinto и

wedi Fundo Rosa принесли революцию дизайна в частные дома, оздоровительные центры и зоны отдыха, другие подобные общественные места.



wedi Fundo Tulipano.

Душевая перегородка раскрывается, как лепестки тюльпана. Принимать душ так же приятно, как танцевать под летним дождем.

*Мельчайшая деталь в фокусе –
воплощение целостности дизайна*



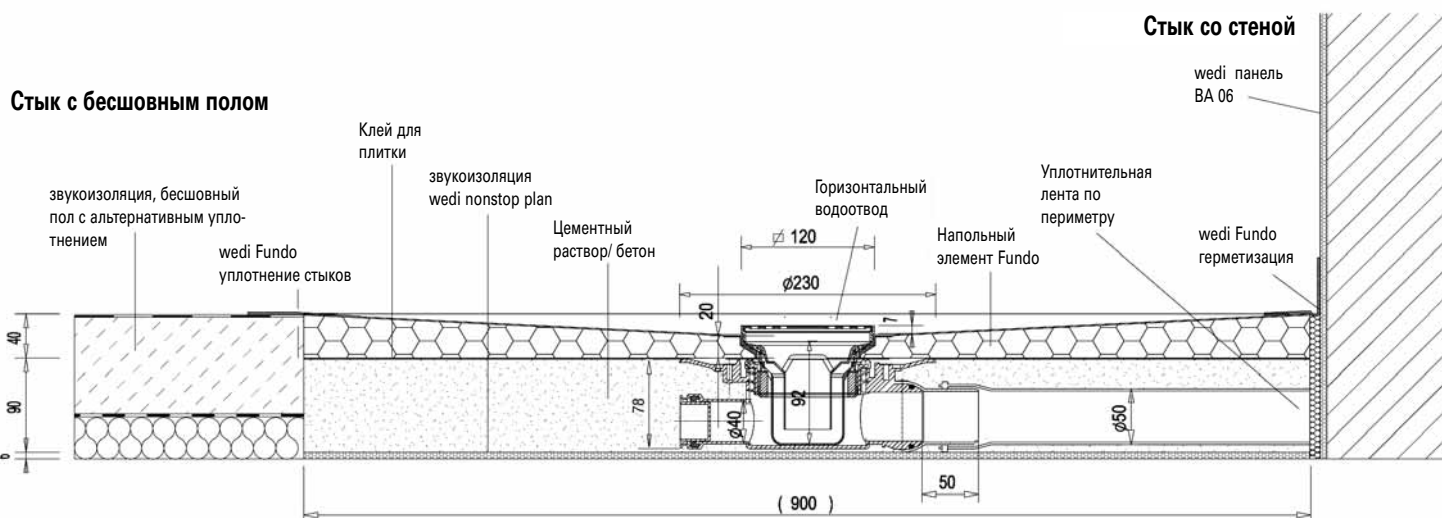
wedi Fundo Labirinto имеется в прямоугольном и квадратном варианте. Внутренние стены расположены так, что Вы найдете себе укромное место, а вода будет литься теплым дождевым потоком.

Неограниченная свобода
для любого дизайна.

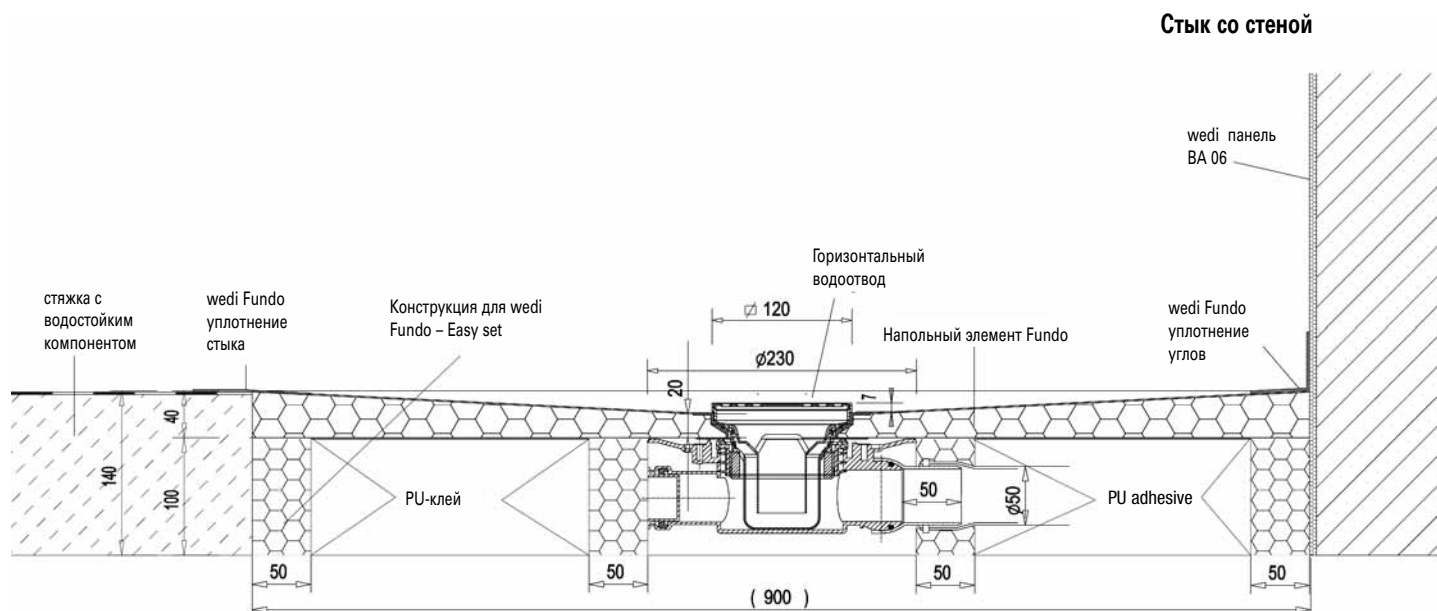


Модель wedi Fundo Rosa была разработана в виде распустившегося цветка розы. Настоящее преимущество состоит в том, чтобы изделия можно было располагать, как в углу комнаты, так и по центру.

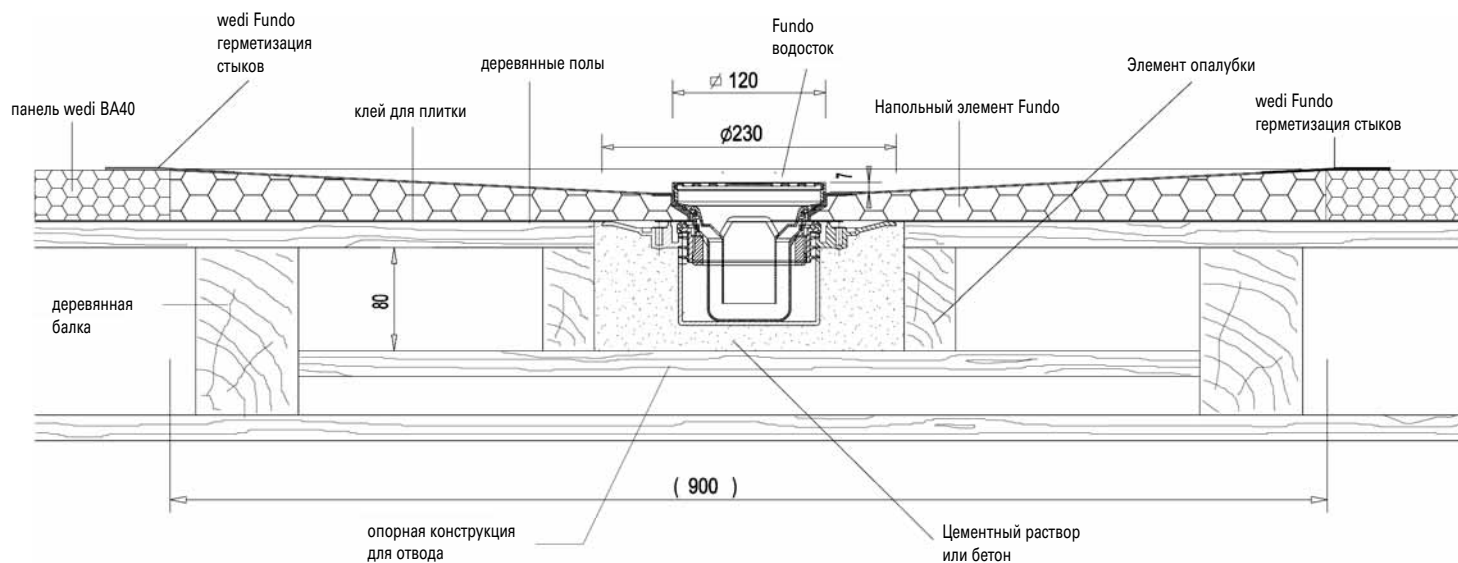
Варианты водоотвода: вертикальный и горизонтальный



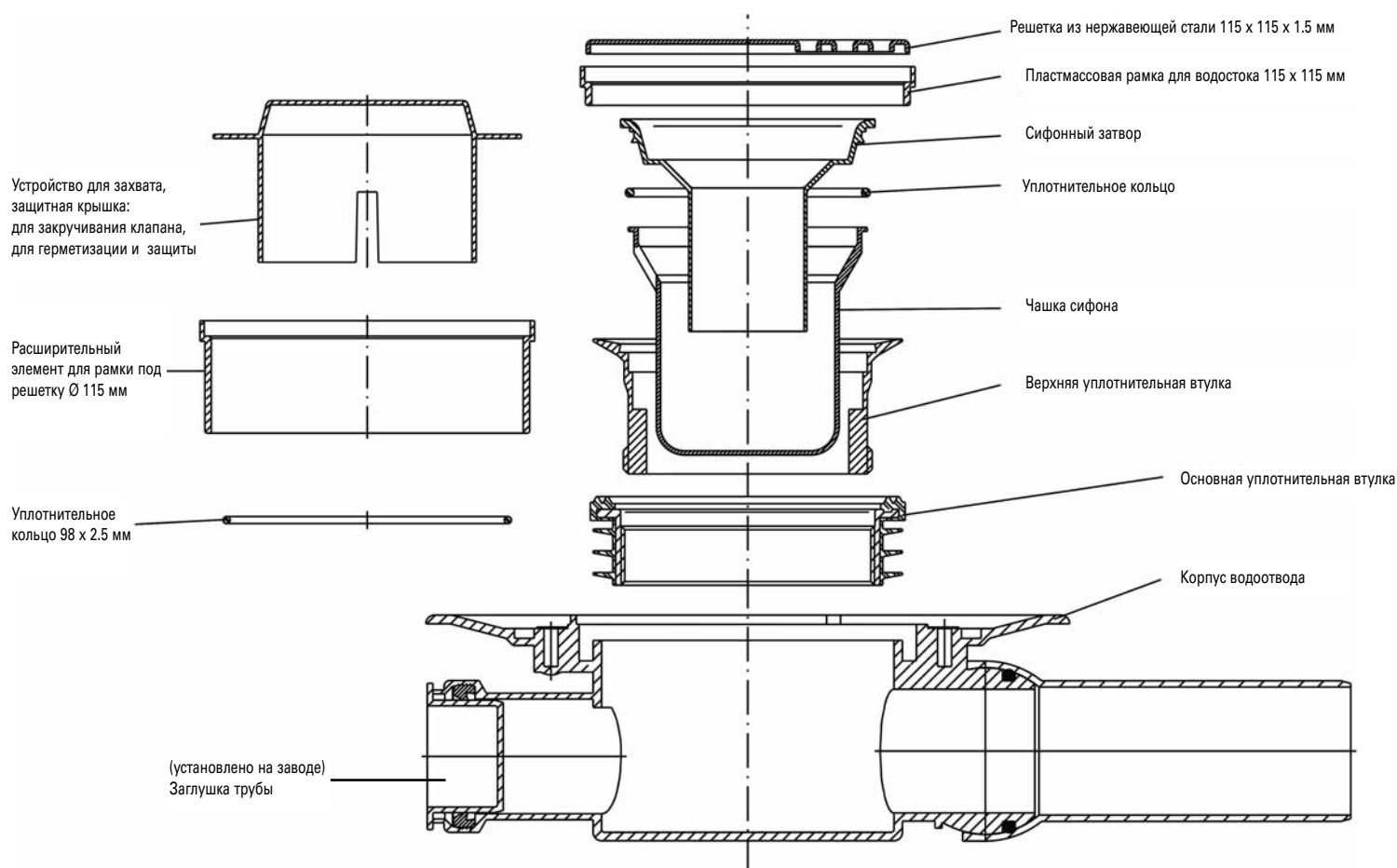
Монтаж напольного душевого элемента wedi Fundo с помощью wedi Fundo Easyset – опорная конструкция для упрощенной сборки



Монтаж напольного элемента для душа wedi Fundo на деревянных полах



wedi Fundo Техническая информация – комплектация водоотвода



wedi Fundo – Объем поставки включает:

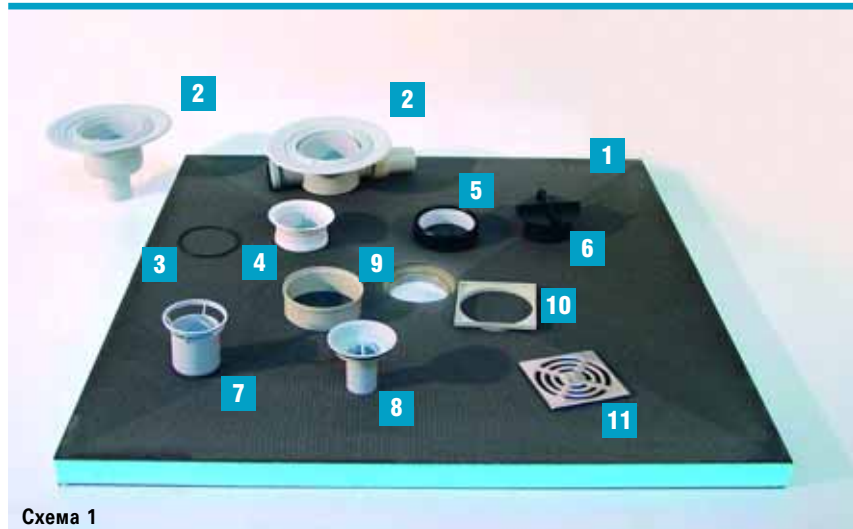


Схема 1

- wedi Fundo напольный элемент
- 1 (по эскизам заказчика возможно исполнение любой формы)
 - 2 корпус водоотвода
 - 3 уплотнительное кольцо
 - 4 винтовой клапан/верхняя втулка
 - 5 основная уплотнительная втулка
 - 6 защитная пластмассовая крышка
 - 7 чашка сифона
 - 8 сифонный затвор
 - 9 расширительный элемент
 - 10 пластмассовая рамка
 - 11 рамка из нержавеющей стали

Примечание:

При заказе необходимо уточнять тип водоотвода: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70!

wedi Fundo – монтаж напольного элемента для горизонтального (косого) водоотвода, включая инсталляцию системы звукоизоляции

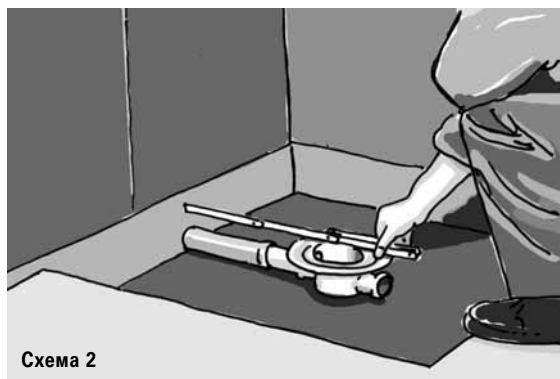


Схема 2

Уложите панель от ударных шумов wedi nonstep Plan (6mm), а также изоляционную ленту по периметру. Мягкие материалы для подавления шумов из вспененного пенополистирола EPS не подходят для применения с системой wedi Fundo. Установите нижнюю часть водоотвода с необходимой длиной трубы в углубление в полу, подогнанное по размерам, затем подсоедините трап к существующей сливной трубе DN 50 (2"/50mm). Для монтажа на уровне пола, разность между кромкой трапа и высотой засыпки раствора должна составлять 40 мм.

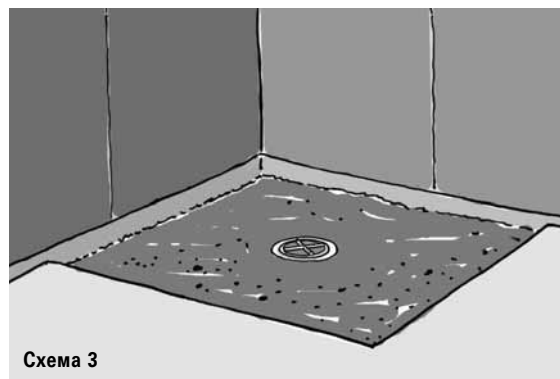


Схема 3

Закройте водоотвод защитной крышкой. Всю зону приямка засыпать цементным выравнивающим раствором на нужную высоту. Снимите крышку и проверьте положение трапа, примерив по месту элемент wedi Fundo.



Схема 4

Монтаж верхней части трапа на элементе Fundo:
Шаг 1: установите уплотнительное кольцо в паз пластмассовой рамки.



Схема 5

Шаг 2: вставьте верхнюю уплотнительную втулку в элемент Fundo, сохраняя уплотнительное кольцо на месте.



Схема 6

Шаг 3: Установите основную уплотнительную втулку снизу элемента Fundo плотной резиновой частью к металлической пластине и прикрутите ее к верхней втулке.



Схема 7

Шаг 4: Затяните втулки посредством установочной/защитной крышки.



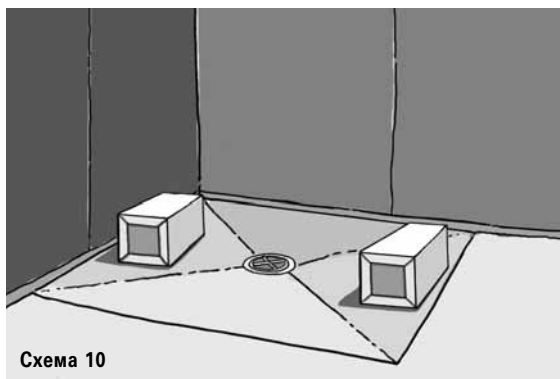
Схема 8

Нижнюю часть напольного элемента покрыть слоем эластичного клеевого раствора на базе цемента и сделать насечки средней кельмой.



Схема 9

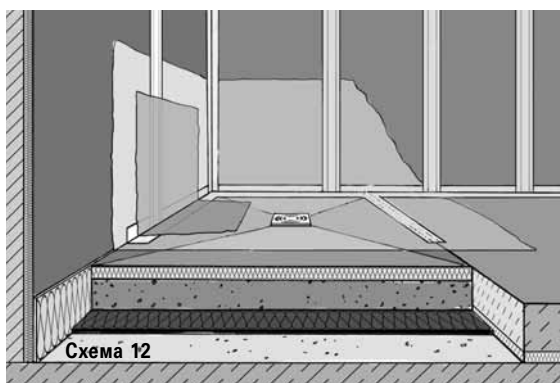
Установите напольный элемент так, чтобы основная втулка «села» по месту корпуса водоотвода. Обратите особое внимание, чтобы тыльная часть была тщательно покрыта клеевым раствором, и чтобы напольный элемент был выставлен четко по горизонтали.



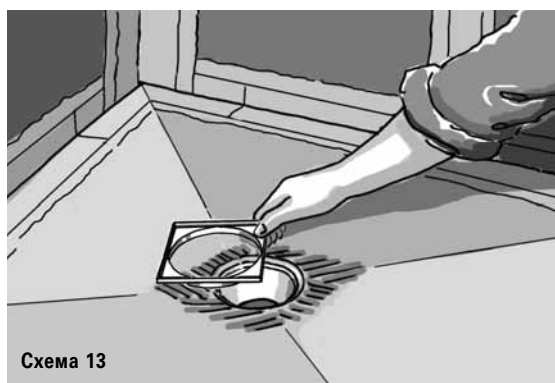
После укладки и во время схватывания, установите равные по массе грузы на зону напольного элемента (н-р, коробки с керамической плиткой).



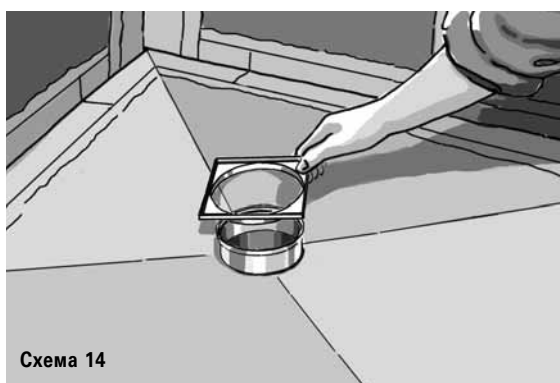
Для класса влажности A02 (умеренная нагрузка, полы в ванной комнате для бытового использования с дренажным стоком): герметизировать все стыки посредством wedi уплотнительной водостойкой ленты, уплотнительных водостойких уголков и клеевого раствора. Дополнительная гидроизоляция не требуется.



Для класса влажности A2 (высокая нагрузка, полы в душах в общественных местах использования): герметизировать всю поверхность душа посредством специализированного гидроизоляционного материала и уплотнительной ленты.



Для установки решетки из нержавеющей стали, пластмассовую рамку приклейте клеем к элементу Fundo. Высота рамки, включая решетку, составляет 7 мм.



Если используется более толстая плитка, подгоните высоту расширительной втулки на толщину плитки и вставьте ее в напольный элемент Fundo. После этого установите пластиковую рамку для решетки из н/ж стали.



Схема 15



Схема 16

Облицовка плиткой: При укладке плитки размером больше 100 мм, проследите, чтобы уклон душевого напольного элемента совпадал с уклоном самого раствора. Вставьте стакан и сифон в душевой напольный элемент.



Схема 17

Установите решетку. Чистка сифона и стакана возможна в любое время.

wedi Fundo – монтаж напольного элемента при вертикальном (прямом отводе)



Схема 18

При вертикальном отводе, который проходит через перекрытие, образовавшаяся пустота должна быть также заполнена. Керновое буровое отверстие в 16 см достаточно для монтажа трапа wedi Fundo.

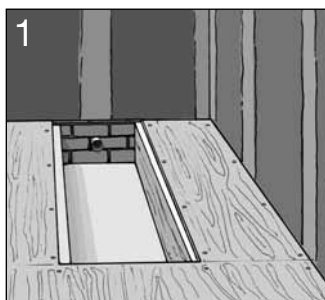
При монтаже на уровне пола разность в высоте от кромки трапа и выравнивающего раствора должна составить 40 мм. Следуйте инструкциям для горизонтального (косого) отвода (с рисунка 3 и далее).

Противопожарный вариант Fundo вертикального типа F-90 и F-120: имеет встроенный элемент противопожарной безопасности.

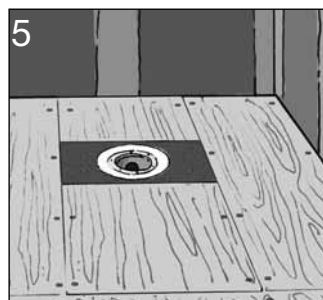
wedi Fundo – Инструкции по монтажу напольного элемента на деревянных полах

Требования к основанию:

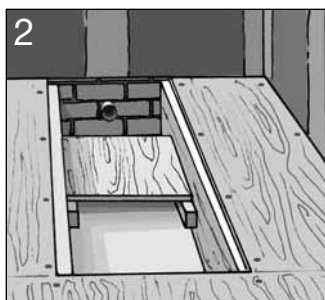
Основание должно быть жестким (не вибрировать и не пружинить), способным нести нагрузку, сухим и чистым. В отношении степени жесткости, необходимо учитывать соответствующие стандарты к поверхностям под отделку плиткой.



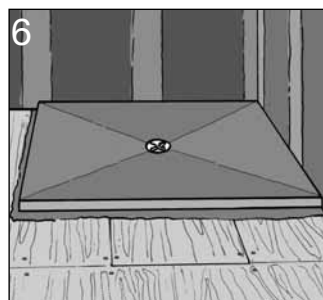
Вырежьте соответствующее углубление в полу для установки трапа.



Заполните опалубку цементным раствором до уровня верхнего фланца трапа. Поставьте на место детали деревянного пола. Обеспечьте, чтобы в области стока была безупречная посадка.

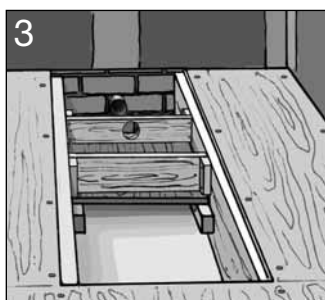


На расстоянии 80 мм снизу от верхней части балок перекрытия (см. чертеж в разрезе) установите несущую подложку. Зафиксируйте эту конструкцию между балками перекрытия в полу.

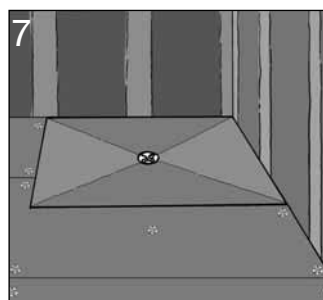


Сборка деталей трапа с элементом Fundo (см. инструкции по сборке горизонтального отлива (рис. 4-9).

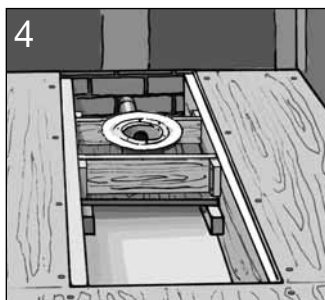
Если необходимо, деревянная поверхность может быть обработана грунтовкой перед укладкой на клеевой раствор.



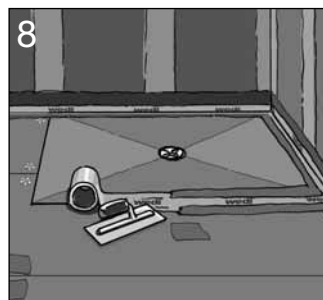
Вставьте опалубку на место будущей установки трапа. Необходимо проделать отверстие под трубу DN 50 (2"/50 мм). Высота опалубки должна соответствовать высоте деревянных балок.



Остальная часть деревянных полов может быть выровнена посредством строительных плит wedi толщиной 40 мм. Плита укладывается в соответствии с указаниями на клеевой раствор и крепится к подложке посредством потайных шурупов и оцинкованных дисков wedi 5 штук/м²).



Присоедините и расположите трап в существующей трубе DN 50. Высота опалубки должна соответствовать высоте деревянных перекрытий. Верхний край фланца необходимо выставить на одном уровне с деревянными полами.



Все стыки и места соединений, а также зоны врезания должны быть герметизированы посредством уплотнительной водостойкой ленты wedi.

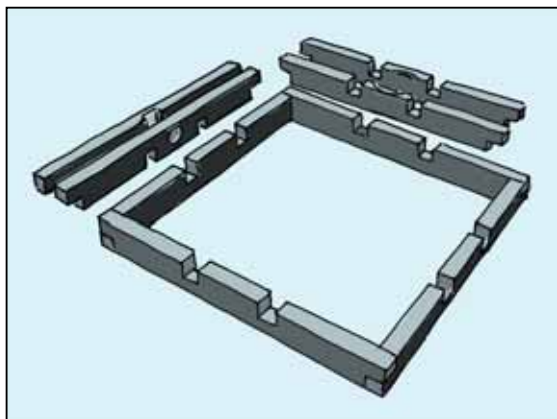
В. Монтаж душевого напольного элемента на деревянных полах на уровне основания (подложки).

Сделайте вырез в существующей деревянной подложке и деревянных балках точно по размерам элемента wedi Fundo. Подготовьте новую деревянную подложку по уровню (высоте), на которой должен устанавливаться Fundo напольный элемент. Затем следуйте монтажным инструкциям для монтажа элемента на деревянных полах.

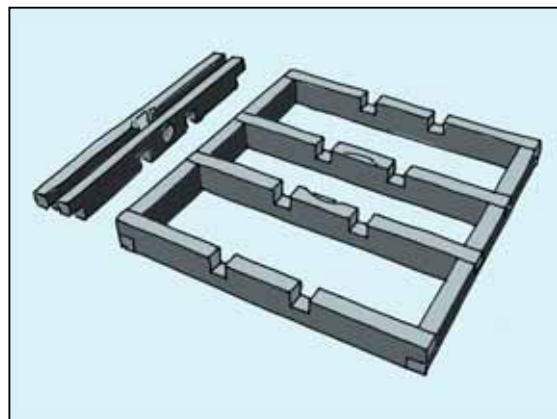
Система для быстрой и простой сборки wedi Fundo Easy Set элементов для душа на уровне пола

Элементы wedi Fundo для душа на уровне пола могут устанавливаться на нужную высоту быстро и просто посредством набора Easy Set. Затратная по времени укладка цементного раствора теперь исключается, как ненужная.

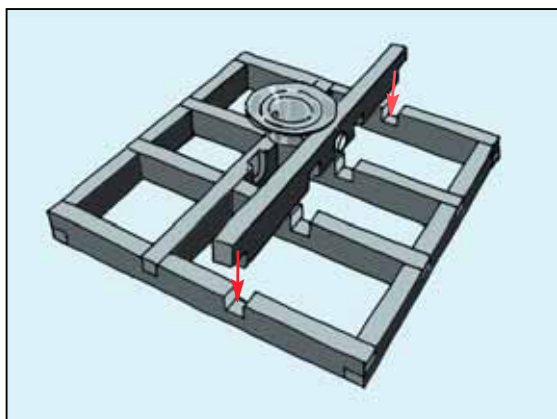
Комплект для сборки предназначен для напольных элементов wedi Fundo квадратной формы с центральным сливом с габаритами 900 x 900 мм и 1200 x 1200 мм. Общая высота конструкции составляет 140 мм.



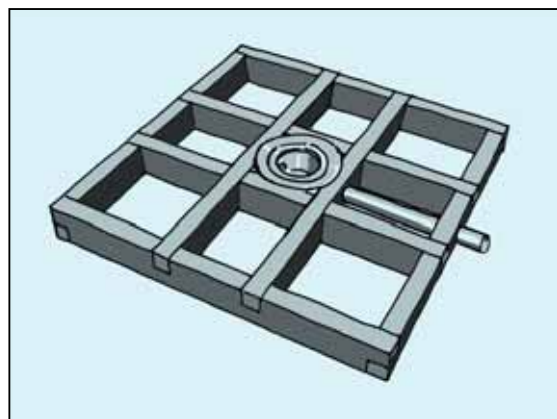
Соберите wedi Easy Set на ровной несущей поверхности (любые неровности необходимо выровнять раствором средней консистенции).



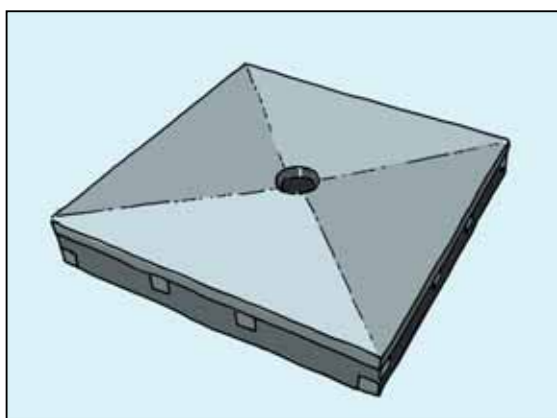
Зафиксируйте сборочные элементы посредством PU-клея (см. инструкции по сборке, приложенные к каждой упаковке).



Создайте опорную конструкцию для трапа.



Установите корпус слива в полученный отсек и подсоедините его к существующей системе стока.



Сборка конструкции Easy Set закончена.

Технические данные

wedi Fundo

Области применения:

Напольный элемент для душа готовый под облицовку в комплекте с горизонтальным (косым) или вертикальным (прямым) водостоком, предназначенный как для нового строительства, так и для ремонта помещений.

Разрешены для инсталляции:

- при проектах частных домов
- в муниципальном строительстве и рабочих зданиях согласно нормам DIN 18024 часть 2
- в специализированных зданиях/помещениях, где нет барьерных конструкций, согласно нормам DIN 18025 часть 1 и 2 (Необходимо учитывать рекомендации по минимальным размерам отделочного материала, в случаях использования инвалидных кресел).

Для создания защиты от ударных шумов, требуется установка под напольным элементом Fundo звукоизоляционной панели wedi, а также по всему периметру укладывается водостойкая лента wedi.

Монтаж панели wedi ponster Plan для звукоизоляции (звукоизоляционные панели из прессованного резинового гранулята толщиной 6 мм, $\Delta L_w, R = 14$ dB согласно нормам DIN 52210).

В качестве допустимого варианта также возможно применение полиэтиленовой пленки.

Для противопожарной защиты, предназначенной для монтажа в поддонах Fundo F 90 и F 120 с вертикальным водостоком: сертифицированная противопожарная втулка 2 фирмы Dallmer.

Технические характеристики пенного материала

Структурный экструдированный пенополистирол	XPS
Максимальная толщина напольных элементов для площади душа до 1.50 м x 1.50 м	40 мм
Прочность на сжатие при длительных нагрузках (50 лет) при деформации $\leq 2\%$ согласно DIN EN 1606	0.08 N/мм ²
Прочность на сжатие при 10 % деформации согласно DIN EN 826	0.25 N/мм ²
Теплопроводность при 10°C согласно DIN EN 12667/12939	0.035 W/мK
Объемная плотность DIN 53420	36 кг/м ³
Температурные границы	-50/+75 °C
Класс пожаростойкости/согласно классификации для строительных материалов DIN 4102	B1
Водостойкость, испытанная при давлении 1.5 бара	водостойкий

Механико-технические свойства покрытия

Двустороннее покрытие специальным раствором с песочным посыпком.

Разрешен для требований влажности класса A02 (не регулируется строительным кодексом с умеренным использованием) в сочетании с комплектом герметизации Fundo для уплотнения стыков.

Для требований влажности класса A2 (регулируется строительным кодексом – интенсивное использование), необходимо наносить дополнительное покрытие с сертифицированным (Ü-маркировка) герметизирующим составом (см. монтажные инструкции по Fundo - схема 12)

Механико-технические свойства водоотвода

специально разработанный водосток фирмы Dallmer с усиленным корпусом трапа и сифоном

- расширительная пластмассовая рама может регулироваться в зависимости от толщины плитки

- решетка (нержавеющая сталь) 120 x120 мм
(опция) 100 x100 мм

- (внешний) диаметр выпускной трубы DN 50

- производительность горизонтального (косого) водостока 0.8 л/сек.

- производительность вертикального (прямого) водостока 1.0 л/сек.

Технические свойства напольного элемента Fundo

Минимальные размеры плитки не указываются (исключение: места использования инвалидных кресел)

Минимальные размеры стеклянной мозаики: (толщина 3 мм) 20 x 20 мм

Минимальные размеры плитки, способной выдержать нагрузку инвалидного кресла 50 x 50 мм

Минимальная глубина углубления под горизонтальный (косой) водосток 130 мм

Минимальная глубина углубления под вертикальный (прямой) водосток 40 мм

Минимальный уклон поверхности (в зависимости от габаритов Fundo) 2.7 %

Максимальный уклон поверхности (в зависимости от габаритов Fundo) 4.8 %

Примечание:

Напольные элементы wedi Fundo могут укорачиваться по месту, однако, необходимо учитывать геометрию элемента (уклон).

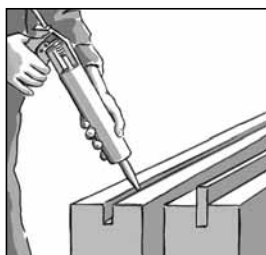
wedi Fundo –

монтаж разнообразных видов душевых перегородок

1. Монтаж готовых душевых перегородок Fundo для квадратных и прямоугольных напольных элементов



Установите U-образный профиль к полу.



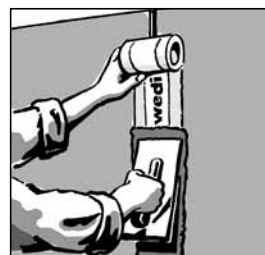
Соедините отдельные элементы вместе, нанося клей-герметик на шип-паз углубления.



Установите элементы в систему wedi U-образных профилей.

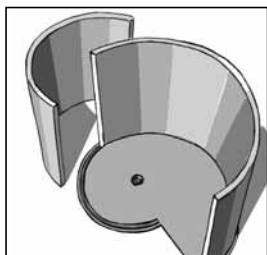


Комплект герметизации wedi Fundo.

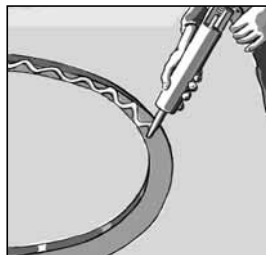


Уплотнение стыков: Внешняя сторона перегородки/стык со стеной: посредством армирующей ленты wedi, внутренняя часть элемента перегородки/стык со стеной: посредством водостойкой ленты wedi. Внешняя сторона перегородки/напольный элемент: посредством армирующей ленты, внутренняя часть перегородки/напольный элемент: посредством водостойкой ленты wedi.

2. Сборка готовых душевых перегородок wedi Fundo круглой формы и wedi Fundo спиралевидной формы



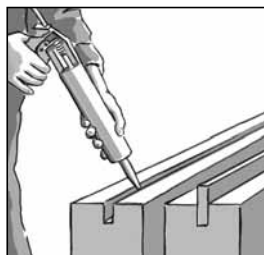
Напольные элементы для перегородок wedi Fundo круглой и wedi Fundo спиралевидной формы имеют паз, в который устанавливаются элементы перегородок.



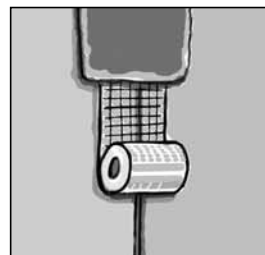
Нанесите в паз клей-герметик.



Элементы устанавливаются в паз.

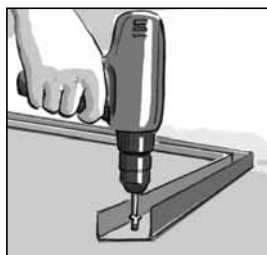


Между собой отдельные элементы собираются посредством шип-паз соединения и с помощью клея-герметика.



Уплотнение швов производится посредством водостойкой ленты wedi - для уплотнения стыков внутри перегородки, и с помощью армирующей ленты - для стыков между элементами снаружи.

3. Монтаж готовых душевых перегородок wedi Fundo пятиугольной формы



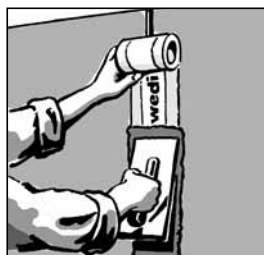
Установите U-образный профиль к стене и полу.



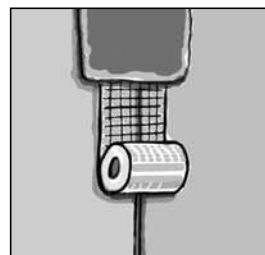
В профиль устанавливаются элементы перегородки.



Комплект для герметизации Fundo.



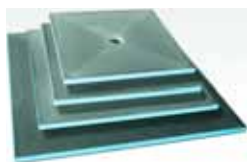
Наружные стыки между элементами перегородки и стеной уплотняются с помощью армирующей ленты wedi, а на внутренние стыки между элементами перегородки и стеной наносится водостойкая уплотнительная лента wedi.



Наружные стыки между элементами перегородки и полом уплотняются с помощью армирующей ленты wedi, а на внутренние стыки между элементами перегородки и полом наносится водостойкая уплотнительная лента wedi.

Технические данные

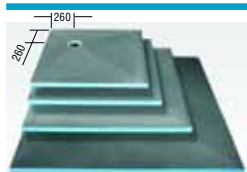
wedi Fundo квадрат / центральный слив



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина	Упаковочная единица / паллет
07-37-15/170	Fundo квадрат	900 x 900 x 40 мм	10 штук
07-37-15/131	Fundo квадрат	1000 x 1000 x 40 мм	10 штук
07-37-15/171	Fundo квадрат	1200 x 1200 x 40 мм	10 штук
07-37-15/175	Fundo квадрат	1500 x 1500 x 40 мм	10 штук

При заказе необходимо указывать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

wedi Fundo квадрат / смещенный слив



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина	Упаковочная единица
07-37-62/170	Fundo квадрат	900 x 900 x 40 мм	1 штука
07-37-15/531	Fundo квадрат	1000 x 1000 x 40 мм	1 штука
07-37-62/171	Fundo квадрат	1200 x 1200 x 40 мм	1 штука
07-37-15/575	Fundo квадрат	1500 x 1500 x 40 мм	1 штука

При заказе необходимо указывать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

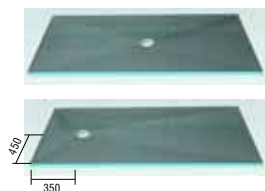
wedi Fundo прямоугольник



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина	Упаковочная единица / коробка
07-37-16/174	Fundo прямоугольник	1200 x 900 x 40 мм	1 штука

При заказе необходимо указывать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

wedi Fundo прямоугольной формы размером с ванну



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина	Упаковочная единица
07-37-15/580	Fundo с габаритами ванны	1800 x 900 x 40 мм	1 штука
07-37-15/580	Fundo с габаритами ванны, смещенный слив	1800 x 900 x 40 мм	1 штука

При заказе необходимо указывать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

wedi Fundo вертикальный водоотвод



№ Артикула.	Наименование	Производительность	Упаковочная
07-37-89/000	Fundo DN 50, вертикальный водоотвод	1,00 литр/сек.	1 штука
07-37-89/070	Fundo DN 70, вертикальный водоотвод	0,88 литр/сек.	1 штука

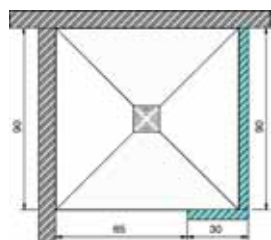
wedi Fundo горизонтальный водоотвод



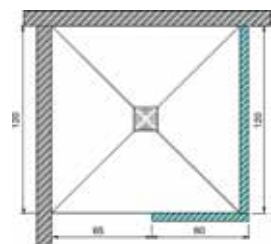
№ Артикула.	Наименование	Производительность	Упаковочная
07-37-90/000	Fundo DN 50, горизонтальный водоотвод	0,80 литр/сек.	1 штука

Технические данные

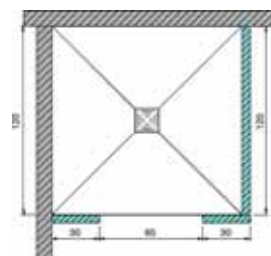
wedi Fundo душевые перегородки (предназначены для Fundo-квадрат, Fundo-квадрат со смещенным сливом, Fundo-прямоугольник)



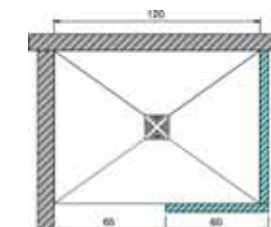
№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица
04-17-05/000	Душевая перегородка для Fundo размером 900 x 900	Элемент перегородки 1: 900 x 2150 мм Элемент перегородки 2: 300 x 2150 мм	1 единица = 2 элемента перегородки



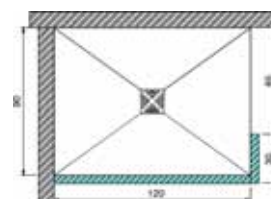
№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица
04-17-06/000	Душевая перегородка I для Fundo-квадрат размером 1200 x 1200 и со смещенным сливом	Элемент перегородки 1: 1200 x 2150 мм Элемент перегородки 2: 600 x 2150 мм	1 единица = 2 элемента перегородки



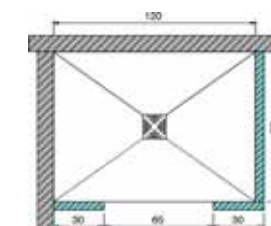
№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица
04-17-07/000	Душевая перегородка II для Fundo-квадрат размером 1200 x 1200 и со смещенным сливом	Элемент перегородки 1: 1200 x 2150 мм Элемент перегородки 2: 300 x 2150 мм Элемент перегородки 3: 300 x 2150 мм	1 единица = 3 элемента перегородки



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица
04-17-02/000	Душевая перегородка I для Fundo-прямоугольник размером 1200 x 900	Элемент перегородки 1: 900 x 2150 мм Элемент перегородки 2: 600 x 2150 мм	1 единица = 2 элемента перегородки



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица
04-17-03/000	Душевая перегородка II для Fundo-прямоугольник размером 1200 x 900	Элемент перегородки 1: 1200 x 2150 мм Элемент перегородки 2: 300 x 2150 мм	1 единица = 2 элемента перегородки

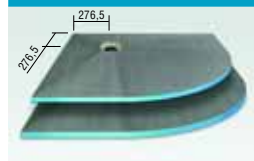


№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица
04-17-04/000	Душевая перегородка III для Fundo-прямоугольник размером 1200 x 900	Элемент перегородки 1: 300 x 2150 мм Элемент перегородки 2: 300 x 2150 мм Элемент перегородки 3: 900 x 2150 мм	1 единица = 3 элемента перегородки

Примечание:

Все наборы душевых перегородок укомплектованы металлическими направляющими в местах дверного проема для обеспечения надежного крепления дверных петель.

Комплект wedi Fundo в форме четверти круга



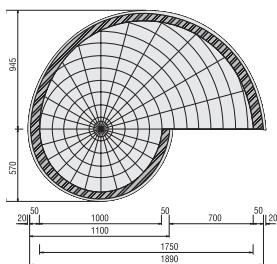
№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина/радиус	Упаковочная единица
07-37-58/000	Fundo в форме четверти круга	1000 x 1000 x 40 / 550 мм	1 штука

При заказе необходимо указать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

Комплект wedi Fundo Spiral в форме спирали



Рисунок: правосторонний вход



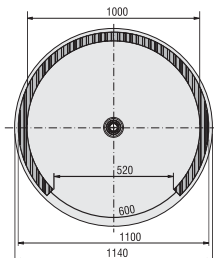
№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица
07-37-50/000	Fundo Spiral, включая душевую перегородку высотой 2040 мм	1 штука
07-37-50/250	Fundo Spiral, включая душевую перегородку высотой 2540 мм	1 штука
07-37-54/065	Fundo Spiral напольный элемент/левосторонний вход	1 штука
07-37-54/066	Fundo Spiral напольный элемент /правосторонний вход	1 штука
04-17-08/000	Fundo Spiral перегородка высотой 2015 мм	1 штука
04-17-08/050	Fundo Spiral расширительный элемент высотой 500 мм	1 штука

При заказе необходимо указать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

Комплект wedi Fundo Round в форме круга



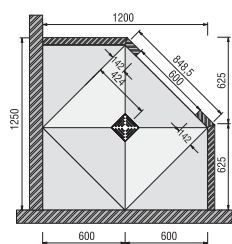
Паз: D = 15 мм, W = 50 мм



№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица
07-37-63/000	Fundo Round, включая душевую перегородку высотой 2040 мм	1 штука
07-37-63/250	Fundo Round, включая душевую перегородку высотой 2540 мм	1 штука
07-37-17/000	Fundo Round напольный элемент для спиралевидной конструкции/левосторонний вход	1 штука
04-17-09/000	Fundo Round перегородка, высота 2015 мм	1 штука
04-17-09/050	Fundo Round расширительный элемент высотой 500 мм	1 штука

При заказе необходимо указать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

Комплект wedi Fundo Pentagon в форме пятиугольника



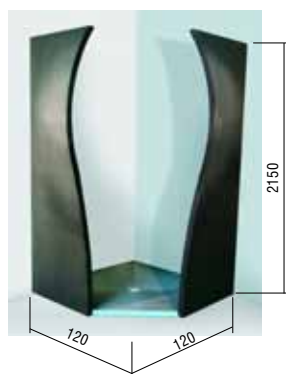
№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица
07-37-56/000	Fundo Pentagon, включая душевую перегородку высотой 2150 мм	1 штука
07-37-57/000	Fundo Pentagon напольный элемент	1 штука
04-17-10/000	Fundo Pentagon перегородка, высота 2150 мм	1 штука

При заказе необходимо указать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

Высота смонтированных душевых перегородок Fundo Spiral и Fundo Round составляет 2000 мм. Толщина перегородок, описанных на данной странице, составляет 50 мм.

wedi Fundo аксессуары

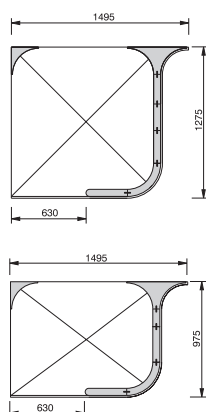
wedi Fundo Tulipano



№ Артикула.	Наименование	Упак. единица/паллет
07-37-44/000	Fundo Tulipano	см. рисунок

При заказе необходимо указать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

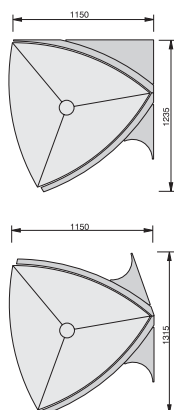
wedi Fundo Labirinto



№ Артикула.	Наименование	Упак. единица/паллет
07-37-40/000	Fundo Labirinto в форме квадрата	см. рисунок
07-37-41/000	Fundo Labirinto в форме прямоугольника	см. рисунок

При заказе необходимо указать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

wedi Fundo Rosa



№ Артикула.	Наименование	Упак. единица/паллет
07-37-42/000	Fundo Rosa угловое расположение	см. рисунок
07-37-43/000	Fundo Rosa свободное расположение	см. рисунок

При заказе необходимо указать тип водостока: горизонтальный DN 50, вертикальный DN 50 или вертикальный DN 70.

Примечание:

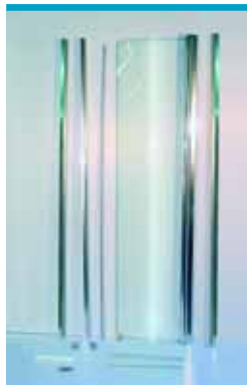
- для комплекта wedi Fundo Rosa требуются крепления для основания.
- Комплект включает: напольный элемент для душа Fundo, комплект водостока, перегородка, wedi водостойкая уплотнительная лента для стыков и wedi армирующая лента для стыков.
- В поставку wedi Tulipano дополнительно входит комплект направляющих.

Рекомендация по элементу для душа Fundo на уровне пола:

Размер напольных элементов Fundo могут пригоняться по месту, однако, необходимо строго учитывать конфигурацию элемента (уклон).

wedi Fundo аксессуары

Стеклянная дверь для Fundo Round (круглая форма)



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина / радиус	Упаковочная единица/паллет
60-80-01/100	Стеклянная дверь для Fundo Round	1990 x 558 мм / 530 мм	1 штука

Раздвижная стеклянная дверь для Fundo Round (круглая форма)



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина / радиус	Упаковочная единица/паллет
60-80-01/200	Раздвижная стеклянная дверь для Fundo Round	1900 x 650 x 6 мм / 530 мм	1 штука

wedi Fundo Easy Set – конструкция для сборки



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x высота	Упаковочная единица/паллет
07-37-23/000	Fundo Easyset	900 x 900 x 100 мм	1 штука
07-37-24/000	Fundo Easyset	1200 x 1200 x 100 мм	1 штука
07-37-24/174	Fundo Easyset	900 x 1200 x 100 мм	1 штука
07-37-24/131	Fundo Easyset	1000 x 1000 x 100 мм	1 штука
07-37-24/175	Fundo Easyset	1500 x 1500 x 100 мм	1 штука

wedi Fundo комплект для герметизации



№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица
07-37-96/000	Fundo комплект для герметизации	1 ведро *

* Примечание: Состав: 2,5 кг порошкового компонента, 0,8 л жидкого компонента, 10 м водостойкой уплотнительной ленты, 2 внутренних уголка. Комплект для герметизации достаточен для установки напольного элемента Fundo и душевой перегородки Fundo.

wedi Fundo решетка для трапа из нержавеющей стали, ввертная

№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x высота	Упаковочная единица
07-37-70/000	Решетка из нержавеющей стали, ввертная (только в комплекте с рамкой из нержавеющей стали)	120 x 120 x 10 мм	1 штука

wedi Fundo решетка для трапа из нержавеющей стали

№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x высота	Упаковочная единица
07-37-66/000	Решетка из нержавеющей стали, включая плстмассовую рамку	100 x 100 x 8 мм	1 штука
07-37-66/150	Решетка из нержавеющей стали, включая плстмассовую рамку	150 x 150 x 8 мм	1 штука

wedi Fundo рамка и решетка для трапа круглой формы

№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x высота	Упаковочная единица
07-37-71/000	Решетка из нержавеющей стали, круглая	ø 120 x 5 мм	1 штука
07-37-93/000	Рамка из нержавеющей стали, круглая	ø 120 x 9 мм	1 штука
07-37-93/001	Решетка из нержавеющей стали, сверхплоская	ø 120 x 2 мм	1 штука

wedi Fundo рамка из нержавеющей стали

№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x высота	Упаковочная единица
07-37-94/000	Рамка из нержавеющей стали	120 x 120 x 10 мм	1 штука
07-37-94/001	Рамка из нержавеющей стали, сверхплоская	120 x 120 x 6,2 мм	1 штука

wedi Fundo рамка и решетка из нержавеющей стали класса "deluxe"

№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x высота	Упаковочная единица
07-37-97/000	Рамка из нержавеющей стали и решетка класса	120 x 120 x 10 мм	1 штука

wedi Fundo втулка для противопожарной защиты

№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица
07-37-49/000	Втулка для противопожарной защиты для сливной трубы DN 50, вертикальный водоотвод	1 штука

Первая и единственная многофункциональная wedi Fundo Phanos

душевая панель под облицовку

wedi Fundo Phanos первый и неповторимый вариант душевой панели под облицовку с разнообразием функций (верхний душ, ручной душ, боковые массажные насадки). Такая панель может устанавливаться, как часть новой душевой кабины, так и для переоборудования существующей кабины.

Этот элемент панели идеально сочетается с плоским напольным элементом wedi Fundo, но также может использоваться с подобранным по форме акриловым душевым поддоном, имеющимся в продаже.

Что это дает пользователю? Благодаря душевым панелям wedi Fundo Phanos под облицовку появляется возможность создания индивидуального дизайна ванной комнаты уже в части душевой перегородки.

Это также дает строителю свободу в воссоздании действительно живой атмосферы.



wedi Fundo Phanos производится из водостойкой строительной панели wedi (информацию о панели и ее характеристиках Вы можете получить на стр. 16 настоящего каталога «Идеи по обустройству ванн и зон отдыха»). Все *трубы и *термостат заводского производства согласно

стандарту DIN 1988, проверены на баропрочность и поставляются с гарантией. Благодаря этому, как пользователь, так и строитель, избавлены от необходимости делать углубление в стене; при этом монтаж проходит безшумно. wedi Fundo Phanos имеет закругленный вариант исполнения, позволяя

получать удовольствие от душа «с головы до кончиков пальцев». Элемент может быть удлинен по высоте для удовлетворения индивидуальных пожеланий заказчика. *Арматура, используемая в wedi Phanos, представлена изделиями производства фирмы Friedrich Grohe.

Принять душ, расслабиться и получить массаж! На что Вы настроены сегодня?

Просто душ?

Это так несовременно!

Используемая в оздоровительных центрах, фитнес студиях или в ванных комнатах в частных домах и квартирах, панель wedi Fundo Phanos действительно привносит оживляющую новизну.

В ней имеется пять восстанавливающих функций и два типа форсунок на выбор: расслабляющий душ, массаж, восстанавливающий силы или просто «обычный». Форсунки с четырех сторон регулируются индивидуально и дают ощущение неповторимости.



Много больше, чем красивая поверхность!

Основные факты

- Возможность отделки мозаикой
- Душ от головы до кончиков пальцев ног благодаря заovalенной форме душевой панели, верхний душ, ручная насадка, 4 боковых форсунки
- Использование последних разработок технологии душа от Friedrich Grohe
- Надежность для пользователя и исполнителя работ: термостат и система труб изготовлены на заводе и проверены на баропрочность согласно DIN 1988, а также имеют гарантию
- Идеально сочетаются с напольным элементом Fundo, а также позволяют использовать акриловые душевые поддоны других производителей
- Высота панели может быть увеличена для удовлетворения индивидуальных требований
- Нет необходимости в пазах для труб в стене
- Бесшумный монтаж
- Технология воды от Grohe имеет 15-летнюю гарантию с момента продажи
 - Термостат имеет защиту от сгорания
 - Все форсунки подают воду при постоянной температуре
 - Регулировка термостата позволяет экономить электроэнергию и воду при высокой производительности

wedi Fundo Phanos

Монтаж

Быстро, просто, чисто и
бесшумно



1. Произведите укладку труб горячей и холодной воды по схеме в DN 15.



2. На тыльную часть панели Fundo Phanos нанесите тонкий слой раствора.



3. Выровняйте панель по вертикали и горизонтали.





4. Соединительные элементы склеиваются с помощью PU клея.



5. Подключите существующие трубы к трубам Fundo Phanos.

- Труба горячей воды красного цвета;
- Труба холодной воды синего цвета.



6. Проверьте трубы и соединения на баропрочность.



7. Установить сверху ревизионную панель.

Рекомендация:

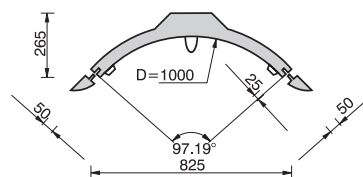
Высота душевой панели может регулироваться посредством укорачивания нижней части элемента обычной пилой. Отрезанная часть может использоваться сверху элемента душевой панели.

Спецификация

Быстрый, несложный, чистый и бесшумный монтаж



№ Артикула.	Наименование	Габариты в мм
07-44-10/000	Fundo Phanos	2500 x 825 x 265 Диаметр: 1000 мм



Примечание:

- Насадки от Grohe и сборочный комплект не входят в поставку. Эти позиции заказываются у специализированных поставщиков (см. фрагмент каталога на следующей странице)
- Минимальное давление для блока Fundo Phanos составляет 1,5 бара.
- Не предназначено для использования с нагревателями проточного типа.

Примечание:

wedi Fundo Phanos может поставляться с арматурой производства фирм Friedrich Grohe или hansgrohe. Базовый элемент при этом такой же, как и в wedi Fundo Phanos с оснасткой от фирмы Friedrich Grohe.

Мы рекомендуем связаться с дилерами или напрямую с фирмой-производителем по поводу приобретения сборочных комплектов Grohe.

Фрагмент каталога:

Grohe сборочный комплект для wedi Fundo Phanos

Grohe оснастка для ванн и насадки



№ Артикула.	Наименование		Количество
19666	Sentosa	переключатель термостата, встроенный термостат	1 единица
19852	Sentosa	thermostat trim	1 единица



№ Артикула.	Наименование		Количество
28190	Верхний душ двойной		1 единица



№ Артикула.	Наименование		Количество
28286	Relaxplus	регулируемая массажная форсунка	4 единица



№ Артикула.	Наименование		Количество
28126	Sensia	ручной душ двойной	1 единица
28226	Sensia	лейка	1 единица
28151	Relexaflex	шланг для форсунки	1 единица

Примечание:

За информацией о дополнительных цветовых решениях, рекомендуем запросить прайс-лист фирмы Grohe

wedi Sanoasa

Продукты для спа-зон

на базе строительной плиты wedi

Когда речь идет о требованиях парных, бань, вместе с для гостиниц, центров отдыха, подогреваемой мебелью, частных резиденций, то здесь которая является неотъемлемой wedi предлагает индивидуально частью таких помещений. выполненные решения для



Благодаря нашей системе строительных элементов, продукты wedi Sanoasa отвечают любым требованиям. Мы создаем двухмерные и трехмерные wellness продукты, а также бесчисленное разнообразие форм в зависимости от требований проекта.

Все изделия производятся из строительных плит wedi

толщиной 80 мм, что позволяет производить облицовку непосредственно на изделие на тонкослойный раствор.

(Базовая информация по строительным плитам wedi предоставлена на странице 16).

Крышные элементы помещений также выполняются из твердого экструдированного пенополистирола, который составляет основу строительной

плиты wedi, а сверху нанесено эпоксипокровие с хлопьями из синтетических полимеров.

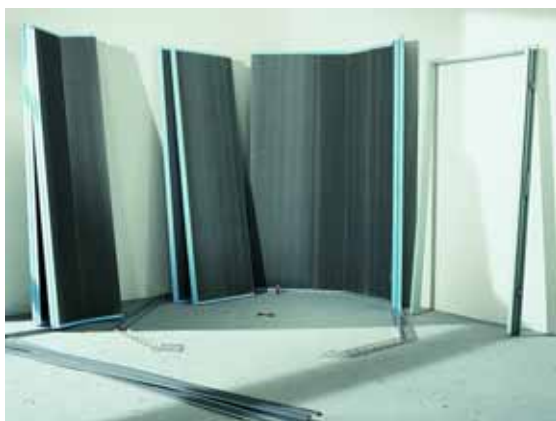
Кроме индивидуальных изделий по требованиям заказчика, мы предлагаем со склада широкий ряд готовых лежаков и сидений.

В целом, нет никаких ограничений для воплощения любых дизайнерских идей в мире wedi Sanoasa.

wedi Sanoasa

Монтаж элементов из строительной плиты для парных и бань

Инсталляция строительной
плиты при монтаже парных и
бань



- Закрепите и соедините между собой профили U-образных направляющих точно по размеру с помощью шурупов и заклепок, чтобы получить точный план горизонтальной проекции парной.



- Установите плиты в профили U-образных направляющих с помощью соответствующего клея (например, клей-герметик). Таким же образом соедините стеновые элементы. Плиты необходимо выровнять как по горизонтали, так и по вертикали. Элементы стен соединяются между собой с помощью шип-паз соединения и соответствующего клея (например, клей-герметик).

Внешние стыки армируются с помощью армирующей ленты wedi, а внутренние стыки герметизируются посредством водостойкой уплотнительной ленты wedi.

Дополнительно, изнутри парной стены обрабатываются паробарьерным средством (минимум сорок метров эквивалентно относительной толщине воздуха).



- Установите крышный элемент на элементы стен с помощью клея-герметика, нанося его непрерывной линией. С помощью клея-герметика соединяются детали шип-паз крепления на крышных элементах конструкции. (См. инструкции по монтажу для парной wedi Sanoasa).



- Внешние стены могут облицовываться плиткой или оштукатуриваться.

Монтаж лежаков wedi Sanoasa

Лежаки состоят из двух отдельных частей, наклонной секции и базового элемента, на котором крепится наклонная часть лежака.



- Присоедините наклонную часть к базовому элементу.



- Система подогрева для лежаков может устанавливаться на заводе или подрядчиком заказчика на месте. Вне зависимости от наличия подогрева, лежаки подлежат облицовке плиткой/мозаикой.



- Базовый элемент конструкции закрепляется к полу посредством соответствующего клея.



Сборка сидений wedi Sanoasa

Сидение состоит из двух отдельных секций, самого сидения и базового элемента, на который устанавливается сидение на клей.

Система подогрева для сидения может быть установлена на заводе или подрядчиком заказчика на месте. Вне зависимости от того, установлена ли система подогрева, сидение подлежит облицовке плиткой/мозаикой.



- Соедините элемент сидения с базой посредством соответствующего герметика.



- Базовый компонент крепится к полу на клей.

wedi Sanoasa галерея

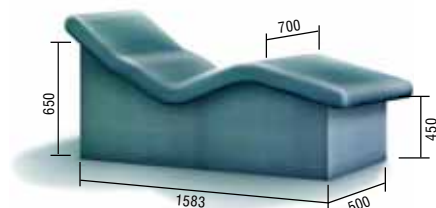


wedi Sanoasa галерея



Спецификация

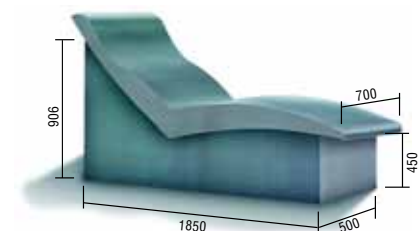
wedi Sanoasa лежак Corpo



№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-30/000	верхняя секция Corpo	см. рисунок
07-64-31/000	базовый элемент Corpo	см. рисунок

Ширина верхней секции: 700 мм
Ширина базового элемента: 500 мм

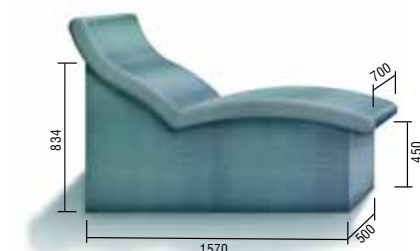
wedi Sanoasa лежак Disegno



№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-32/000	верхняя секция Disegno	см. рисунок
07-64-33/000	базовый элемент Disegno	см. рисунок

Ширина верхней секции: 700 мм
Ширина базового элемента: 500 мм

wedi Sanoasa лежак Onda



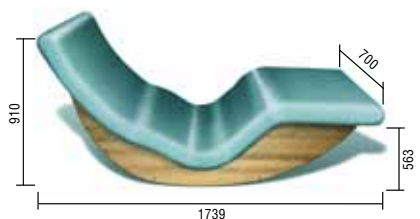
№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-39/000	верхняя секция Onda	см. рисунок
07-64-40/000	базовый элемент Onda	см. рисунок

Ширина верхней секции: 700 мм
Ширина базового элемента: 500 мм

Примечание:

Лежаки Corpo и Onda могут иметь прямоугольное исполнение базового элемента и с закругленными краями (D = 100 мм).
Лежаки Diritto и Disegno имеются только в варианте с прямоугольным базовым элементом.

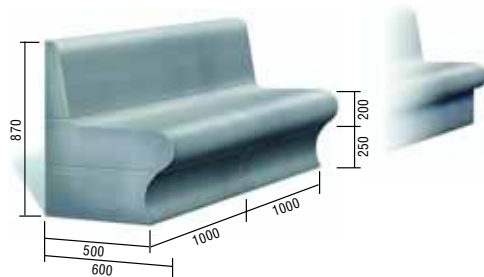
wedi Sanoasa, лежак-качалка Cillato



№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-46/000	лежак-качалка Cillato с системой подогрева	см. рисунок

Ширина верхней секции: 700 мм
Ширина базового элемента: 500 мм

wedi Sanoasa сидение Comodo с уклоном вперед



№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-38/000	сидение Comodo, уклон вперед 1°	см. рисунок
07-64-37/000	базовый элемент Comodo, прямоугольное исполнение	см. рисунок
07-64-37/500	базовый элемент Comodo, закругленное исполнение	см. рисунок

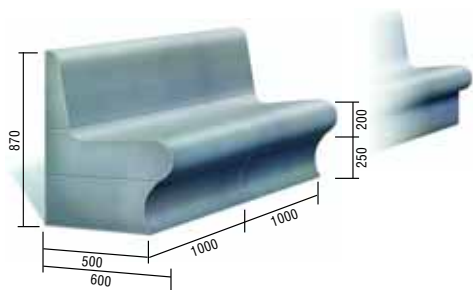
Длина: 2000 мм

Примечание:

Просим отметить, что стоимость лежака Comodo исчисляется за погонный метр.

По специальным формам под заказ дается индивидуальное предложение в зависимости от проекта. Стандартная длина единицы составляет 2000 м.

wedi Sanoasa сидение Comodo с уклоном назад



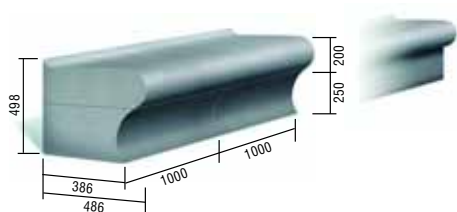
№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-36/000	сидение Comodo, уклон назад	см. рисунок
07-64-37/000	базовый элемент Comodo, прямоугольное исполнение	см. рисунок
07-64-37/500	базовый элемент Comodo, закругленное исполнение	см. рисунок

Длина: 2000 мм

Примечание:

Просим отметить, что стоимость лежака Comodo исчисляется за погонный метр.
По специальным формам под заказ дается индивидуальное предложение в зависимости от проекта.
Стандартная длина единицы составляет 2000 м.

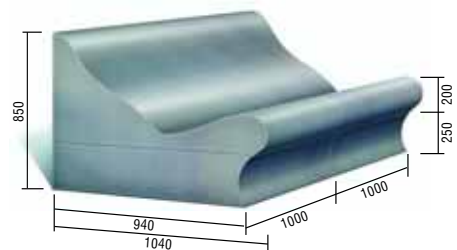
wedi Sanoasa скамья Piccolo уклон вперед



№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-41/000	скамья Piccolo, уклон вперед 1 °	см. рисунок
07-64-41/500	скамья Piccolo, прямоугольное исполнение	см. рисунок
07-64-41/600	скамья Piccolo, закругленное исполнение	см. рисунок

Длина: 2000 мм

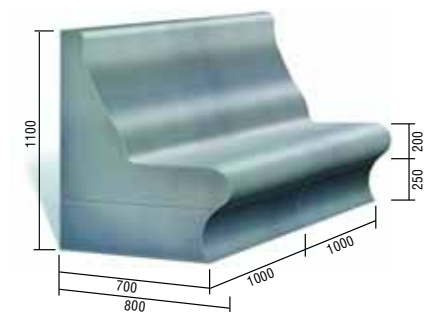
wedi Sanoasa лежак Forma



№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-42/000	эргономичный лежак Forma	см. рисунок
07-64-43/000	базовый элемент Forma, прямоугольное исполнение	см. рисунок
07-64-43/500	базовый элемент Forma, закругленное исполнение	см. рисунок

Длина: 2000 мм

wedi Sanoasa лежак Collina



№ Артикула.	Наименование	Габариты мм
07-64-44/000	эргономичный лежак Collina	см. рисунок
07-64-45/000	базовый элемент Collina, прямоугольное исполнение	см. рисунок
07-64-45/500	базовый элемент Collina, закругленное исполнение	см. рисунок

Длина: 2000 мм

wedi Sanoasa аксессуары

№ Артикула.	Наименование	Упаковочная
07-65-00/000	Комплект электроподогрева для лежака Comodo	1 комплект
07-65-01/000	Комплект электроподогрева для лежаков (Corpo, Disegno, Onda)	1 комплект
07-65-02/000	Комплект водоподогрева для лежака Comodo	1 комплект
07-65-03/000	Комплект водо подогрева для лежаков (Corpo, Disegno, Onda)	1 комплект

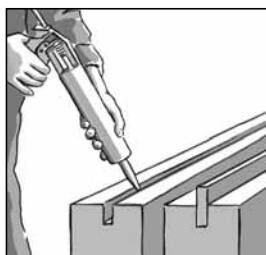
Примечание:

Соответствующий термостат подбирается после согласования с техническим отделом. Как правило, в наличии имеются термостаты для подключения к распределительной коробке как для использования во влажных зонах, так и для сухих помещений.

1. Сборка строительных элементов



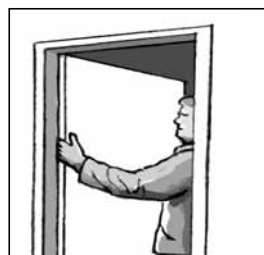
Прикрутите к полу шурупами U-образные направляющие.



Нанесите эпоксидный клей.



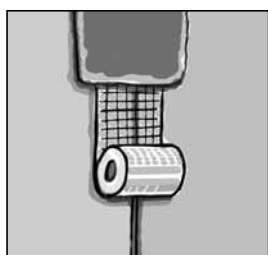
Установите стеновые элементы.



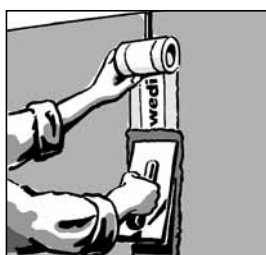
Установите дверь.



На края стен нанесите эпоксидный клей для сборки крыши.



На стыки внешних стен нанесите армирующую ленту для стыков.

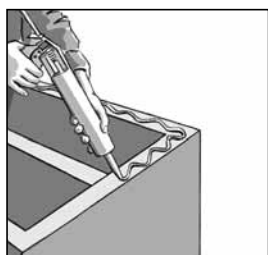


Стыки внутренних стен герметизируйте водостойкой уплотнительной лентой.



Изнутри нанесите паро-барьерное средство.

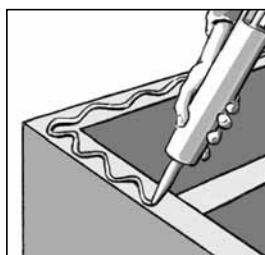
2. Сборка лежаков и сидений



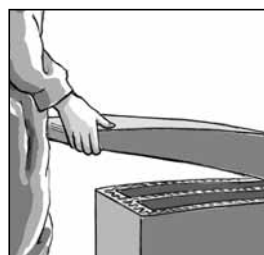
На днище базовой секции нанесите эпоксидный клей.



Установите базовую секцию на полу.



Нанесите эпоксидный клей на верхнюю часть базы.



Установите элемент сидения на базовую секцию.

Надежно и долговечно

Звукоизоляционная плита

плита wedi nonstep для изоляции от ударных шумов

wedi разработана плита nonstep звукоизоляционное основание для звукоизоляции от ударных шумов для удовлетворения плит wedi non-step обеспечивают высоких требований качества значительное снижение ударных жизни. Два разных вида шумов и предназначены для продуктов предлагают применения в жилых домах и пользователю идеальное квартирах.



Звукоизоляция wedi nonstep прошла испытания в различных экстремальных местах размещения, и плита неизменно подтверждала свои качества: надежность, прочность и несложные монтажные свойства.

Звукоизоляция для жестких, ровных оснований

wedi nonstep Plus – снижение ударных шумов на 16 децибел

Звукоизоляционная плита wedi nonstep Plus состоит из материала толщиной 6 мм, представляющего собой вторичную резину с добавлением хлопьев XPS, соединенных на базе полиуретана. Этот материал наклеен на строительную плиту wedi 6 мм таким образом, чтобы получался стык внахлест.



Еще одно преимущество плиты wedi nonstep Plus: после укладки на всю поверхность армирующей ленты, облицовку можно проводить непосредственно на панель без дополнительной обработки. Исключение составляют случаи наличия неровностей на полах – вначале их необходимо выровнять соответствующим заполнителем или нивелирующей массой.

Область применения wedi nonstep Plus: старые деревянные дощатые полы, а также монолитные бесшовные полы.

Кратко: Все критические основания максимально возможно акустически разстыкованы.

Звукоизоляция от ударных шумов для неровных оснований

wedi nonstep Plan – снижение ударных шумов на 14 децибел

Плита wedi nonstep Plan применяется там, где основание, подлежащее реставрации, имеет небольшую неровность. Поверхность пола должна быть очищена перед укладкой звукоизоляции.



Звукоизоляционная плита wedi nonstep Plan состоит из вторичного резинового материала и хлопьев XPS, связанных на полиуретане, покрытого специальным эластичным минеральным уплотнительным составом.

После укладки на всю поверхность армирующей ленты wedi, облицовку можно проводить непосредственно на плиту wedi nonstep Plan без какой-либо дополнительной обработки поверхности, за

исключением нивелирования видимых неровностей.

Область применения: старые деревянные дощатые полы, бетонные и наливные полы, а также старые кафельные основания. Звукоизоляционная панель снижает уровень ударных шумов особенно под кафелем. Каждая панель имеет высокую эластичность, прямые края. Кроме этого, монтажная высота покрытия составляет всего 6 мм.

С одного взгляда - монтаж звукоизоляционной плиты wedi nonstep

Звукоизоляционная плита от ударных шумов толщиной 12 мм для «плавающих» полов - wedi nonstep Plus

Перед укладкой плит, по всему периметру наклеивается уплотнительная лента. Плиты укладываются на пол и соединяются между собой посредством замка на перекрывающихся стыках плит.



- На соответствующую ровную поверхность укладываются звукоизоляционные плиты. Перед этим все возможные неровности необходимо нивелировать.

- Плиты укладывают в «шахматном» порядке с помощью смещенных стыков.
- избегайте вертикальных швов



- В качестве контактного слоя нанесите на всю поверхность клей для плитки. Итак, старые деревянные полы полностью покрыты, армированы, вскрыты клеевым раствором для плитки...

- ...и готовы к облицовке.

Звукоизоляционная плита от ударных шумов толщиной 6 мм для «плавающих» полов - wedi nonstep Plan

Как укладывать плиты: наклейте изоляционную ленту по всему периметру помещения. Затем уложите изоляционные плиты со смещенными стыками («замком») в «шахматном» порядке.



- На соответствующую ровную поверхность укладываются звукоизоляционные плиты. Перед этим все возможные неровности необходимо нивелировать.

- во избежания звукопроницаемости, на все стыки накладывается клейкая лента.



- В качестве контактного слоя нанесите клей для плитки. На всю поверхность наклеивается армирующая сетка с перехлестом в 50-60 мм и укладывается в раствор с помощью кельмы.



- Все плиты армированы, вскрыты клеем - облицовку можно начинать, как только схватится клей.

wedi nonstep Plus

Область применения

Звукоизоляционные плиты от ударных шумов готовые к облицовке после армирования поверхности посредством усилительной ленты. Предназначены только для применения в жилых помещениях.

При условии изоляции стыков с помощью wedi уплотнительной ленты, система отвечает требованиям к герметизации и соответствует классу A02.

Подходит для устройства электроподогрева для пола на тонкослойном растворе. Армирование всей поверхности армирующей сеткой wedi не требуется, если подогрев на тонком растворе установлен вместе с прилагающимися армирующими лентами.

Требования к основанию

Основание должно быть ровным, чистым и не вибрировать. Все неровности должны быть нивелированы. Применение возможно на деревянных дощатых основаниях, бетонных и наливных полах, а также на старых кафельных поверхностях.

Технические характеристики nonstep Plus

Подложка: вторичный резиновый материал с добавлением хлопьев из XPS, связующее вещество - полиуретан.

Верхняя часть: 6 мм строительная плита wedi, посаженная на клей фабричным способом к прорезиновой пластине с соединением типа «ступенька».

Толщина:	12 мм
Габариты:	1200 x 600 мм
Температурные границы:	-40 до 75 °C
Класс пожаростойкости:	B2 (DIN 4102)

Технические характеристики прорезиновой панели

Объемная плотность:	600 кг/м³
Прочность на разрыв:	0.25 N/мм²
Прочность на сжатие при 30% деформации:	0.65 N/мм²
Структурная упругость:	s' = 56 MN/м² в линейной начальной фазе свойств упругости по DIN 53421
Динамическая упругость:	s' = 97 MN/м² от естеств. частоты 35 Гц при 2000 кг/м² согласно DIN 53421
Снижение ударных шумов:	Δ L _{W,R} = согласно испытаниям по DIN 52210 на бетонном полу, под кафельной облицовкой
Минимальный размер плитки:	100 x 100 мм

Технические данные

wedi nonstep Plan

Область применения

Звукоизоляционная плита готовая к облицовке после уплотнения стыков и усиления всей площади посредством армирующей сетки wedi. Предназначены для применения в жилых помещениях.

Служит подложкой для плавающих полов (полы на упругом основании), таких как паркетная доска или ламинат-полы. Постоянная эластичная звукоизоляция под стяжкой с минимальной высотой укладки.

Подходит для устройства электроподогрева для пола на тонкослойном растворе. Армирование всей поверхности армирующей сеткой wedi не требуется, если подогрев на тонком растворе установлен вместе с прилагающимися армирующими лентами.

Основание

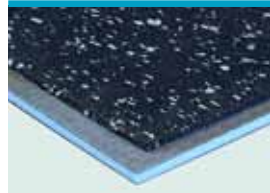
Основание должно быть ровным, чистым и не вибрировать. Все неровности должны быть нивелированы. Применение возможно на деревянных дощатых основаниях, бетонных и наливных полах, а также на старых кафельных поверхностях.

Технические свойства nonstep Plan

Толщина:	12 мм
Габариты:	1200 x 600 мм
Плотность:	600 кг/м ³
Прочность на разрыв:	0.25 N/мм ²
Прочность на сжатие при 30% деформации:	0.65 N/мм ²
Структурная упругость:	s' = 56 MN/м ² в линейной начальной фазе свойств упругости по DIN 53421
Динамическая упругость:	s' = 97 MN/м ² от естеств. частоты 35 Гц при 2000 кг/м ² согласно DIN 53421
Температурные границы:	-40 до +115°C
Класс пожаростойкости:	B2 согласно DIN 4102
Снижение ударных шумов:	Δ L _{W,R} = 14 dB согласно испытаниям по DIN EN ISO 140-8 на бетонном полу, под кафельной облицовкой
Минимальный размер плитки:	100 x 100 мм

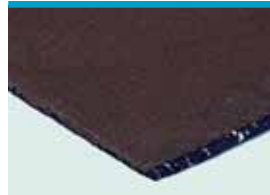
Технические данные

Звукоизоляционные плиты wedi nonstep Plus



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x высота	Упаковочная единица
01-12-00/000	nonstep Plus	1200 x 600 x 12 мм	50 плит = 36 м ²

Звукоизоляционные плиты wedi nonstep Plan



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x высота	Упаковочная единица
01-12-00/000	nonstep Plan	1200 x 600 x 6 мм	50 плит = 36 м ²

Технические характеристики:

Снижение ударных шумов под полами, облицованными кафелем

- wedi nonstep Plus согласно DIN 52 210 (отчет об испытаниях № 42 0579 3 96, MPA NRW)
- wedi nonstep Plus согласно DIN EN ISO 140-8

16 dB
14 dB

wedi BA Balco

Системы для балконов и террас

Специальная строительная плита для наружных работ



Многие люди избегают мысли о реконструкции балконов и террас с последующей облицовкой керамической плиткой. Более того, балконы и террасы новых зданий часто имеют любую другую отделку, но не плитку. Это в основном связано с тем, что существует всего лишь несколько надежных систем, отвечающих требованиям по эксплуатации.

Система wedi BA Balco может применяться практически на любых жестких и критичных основаниях балконов, что делает ее идеальной основой для отделки плиткой. Благодаря специальному покрытию плита wedi BA Balco не впитывает воду. Плита также снижает напряжение между твердыми материалами и не требует дополнительного времени высыхания. Следует отметить, что эксплуатационные свойства системы wedi Balco такие же несложные, как и других строительных плит wedi.

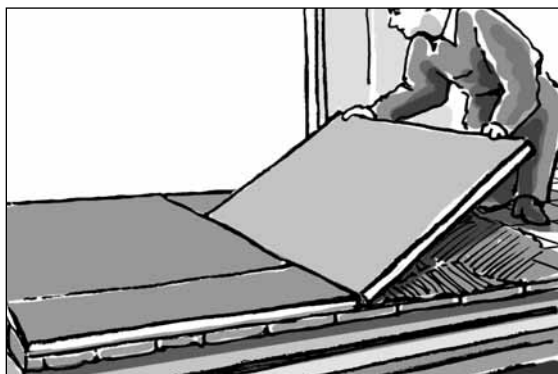
Плиты wedi BA Balco толщиной 10, 20 и 50 мм – укладка плитки на поверхности, требующие реконструкции



Подготовка

поверхности:

При укладке на существующую плитку, необходимо удалить поврежденные плитки, а образовавшиеся пустоты заполнить соответствующим раствором. Поверхность должна быть жесткой, сухой и чистой.



Укладка плит Balco проводится непосредственно на подложку, на которую предварительно наносится тонкослойный раствор (C1F) или среднеслойный раствор (например, Balco MBM) с коротким временем схватывания.

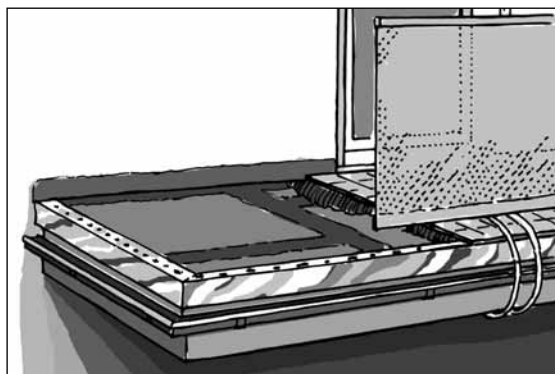
Если существующая поверхность не имеет минимального уклона в 1,5 %, рекомендуется использовать плитку wedi BA Balco с уклоном.



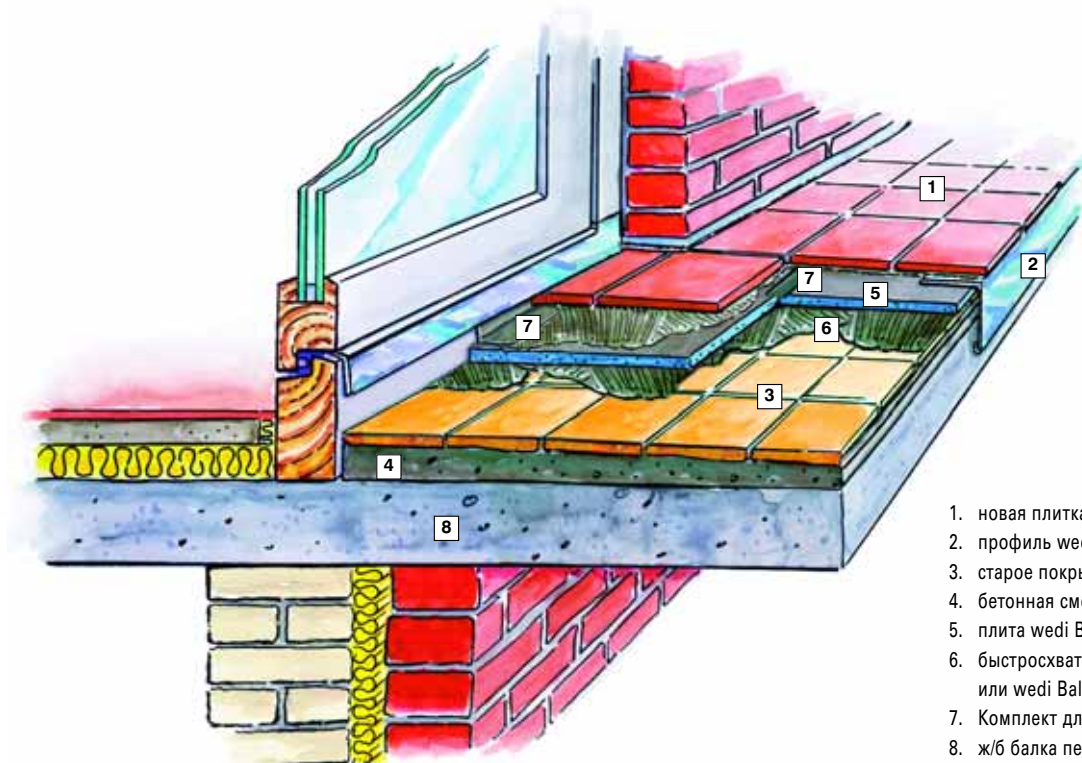
Прижмите плиты BA Balco к поверхности, усаживая их путем движений вперед-назад по слою раствора, чтобы схватывание было по всей поверхности плит.



Как только цементная прослойка под плитой BA Balco затвердела, стыки "плита Balco/плита Balco" и "стена/плита Balco" уплотняются с помощью комплекта для герметизации wedi Balco (водостойкая уплотнительная лента и клей).

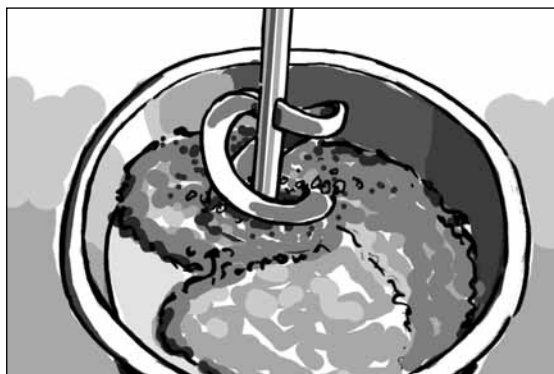


Концевое обрамление балкона осуществляется с помощью профиля PRO Balco EKL из нержавеющей стали V4A. Углы выполняются в соответствии с точными размерами на месте.



1. новая плитка
2. профиль wedi PRO Balco EKL
3. старое покрытие плитки
4. бетонная смесь с уклоном
5. плита wedi BA Balco
6. быстросхватываемая стяжка (C1F) или wedi Balco MBM
7. Комплект для герметизации wedi BA Balco
8. ж/б балка перекрытия

*wedi BA Balco толщиной 10, 20 и 50 мм –
укладка на рубероидную основу (с посыпкой песком,
гладкая или в пластинах)*



Подготовка поверхности:

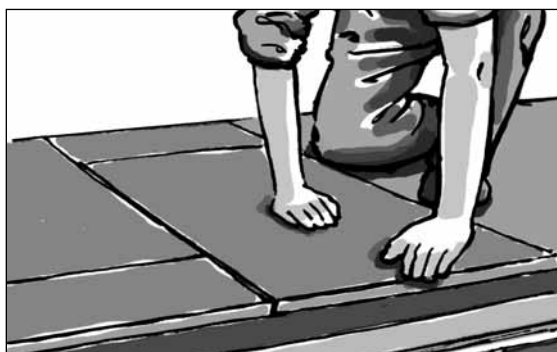
wedi Balco Combit, специальная грунтовка для рубероидных покрытий, смешивается в зависимости от температуры существующей подложки (maximum 25°C) и наносится резиновой гребенкой. Основание должно быть способным нести нагрузку, чистым и сухим. Расход грунтовки: 1kg/6m².

Затем слой грунтовки посыпается кварцевым песком (зернистость 0.2 - 0.7 мм или 0.7-1.2 мм). Излишки удаляются.

Приблизительно через 1 час, плиты BA Balco могут укладываться на рубероидную подложку с грунтовкой на быстросхватывающийся среднеслойный раствор (пешеходная нагрузка прилб. через 3 часа при 20°) или же на специальный состав Balco MBM.

Тщательно смешайте жидкость и сухой компонент, выдержите в течение 4 минут, и снова перемешайте.

Нанесите тонкий контактный слой на основание с помощью ровного края специальной кельмы.



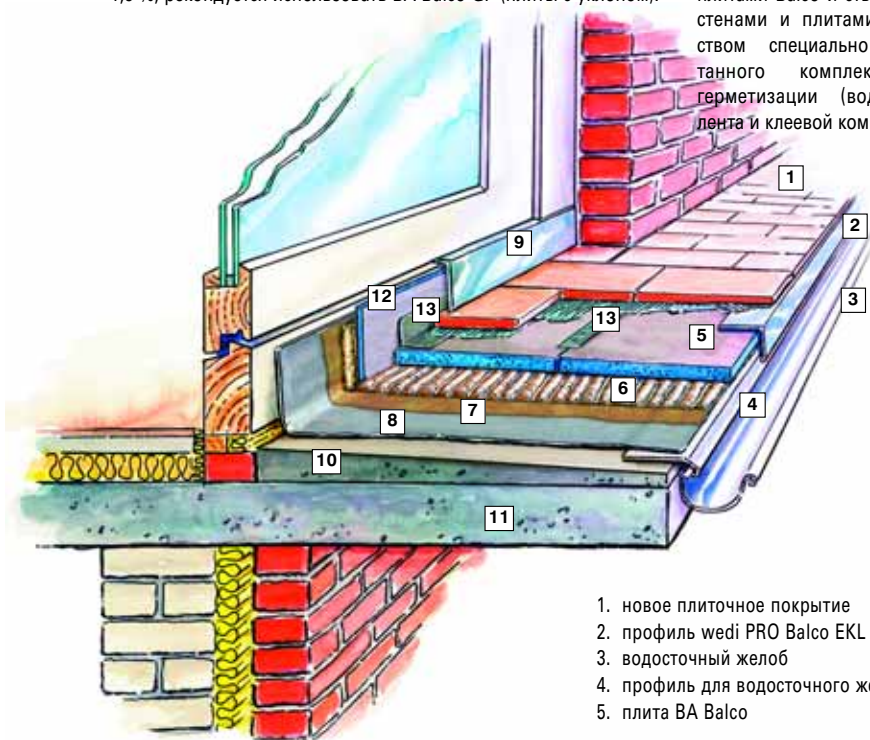
Затем, нанесите клеевой раствор необходимой толщины в зависимости от подложки.

Плиты BA Balco укладываются на всю площадь, затем подгоняются по месту поступательными движениями вперед-назад.

В случае, если существующее основание имеет уклон менее 1,5 %, рекондуется использовать BA Balco GP (плиты с уклоном).

Как только растворная подушка под плитами BA Balco застыла, необходимо герметизировать стыки между плитами Balco и стыки между стенами и плитами посредством специально разработанного комплекта для герметизации (водостойкая лента и клеевой компонент).

Профиль для обрамления балкона PRO Balco EKL из нержавеющей стали V.A позволяет выполнить аккуратную кромку. Углы формируются по размеру на месте.

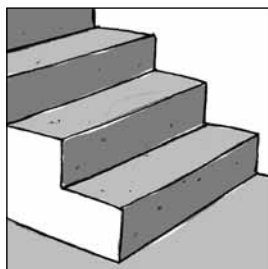


6. панель wedi Balco MBM (среднеслойный раствор, быстросхватывающийся)
7. wedi Balco Combit, с песком (специальная грунтовка)
8. рубероид (гладкий, с посыпкой песком или в пластинах)
9. стыковая накладка
10. бетонная смесь с уклоном
11. бетонная балка перекрытия
12. панель wedi BA Balco 10 мм
13. wedi BA Balco комплект для герметизации

1. новое плиточное покрытие
2. профиль wedi PRO Balco EKL
3. водосточный желоб
4. профиль для водосточного желоба
5. плита BA Balco

wedi Balco уголок для ступенек

(длина готовых уголков x ширина x толщина = 200/400 x 1200 x 20 мм)



Общие требования к основанию:

Основание должно быть жестким, сухим и чистым.

Исходный базис:

старые бетонные ступеньки.



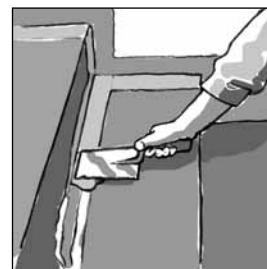
Обрежьте уголок Balco Step для ступенек по размеру с помощью пилы.



Установите ступеньку непосредственно на подложку на тонкослойный раствор с быстрым временем схватывания (C1F) или быстросохнущий среднеслойный раствор (например, Balco MBM).



Комплект для герметизации wedi BA Balco.

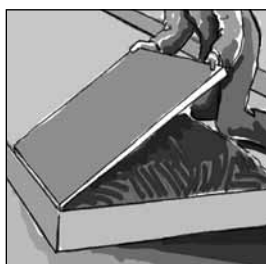


Как только раствор под ступенькой BA Balco схватился, все стыки необходимо герметизировать посредством комплекта wedi Balco (водостойкая лента и клеевой компонент).

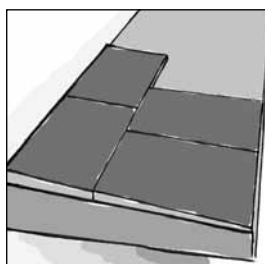
Плита wedi BA Balco с уклоном 20/38 и 38/50

Общие требования к основанию

Требования к основанию аналогичны тем, что и для стандартных плит wedi BA Balco. Плиты Balco с уклоном укладываются на жидкий раствор с коротким временем схватывания (C1F) непосредственно на подложку, или быстросохнущий клеевой среднеслойный раствор (например, Balco MBM).



Вначале укладывается первая панель BA Balco (с уклоном 20/38) вдоль по переднему краю балкона.



Затем укладывается вторая плита BA Balco (с уклоном 38/50) поперек к первой плите.



Комплект для герметизации wedi BA Balco.



Как только плиты с уклоном BA Balco уложены, все стыки необходимо герметизировать с помощью специально разработанного комплекта для плит wedi Balco (водостойкая лента и клеевой компонент).

Герметизация стыков при укладке плит на жесткие основания (стяжка, бетон, кафельная плитка) или рубероид

Смешайте компоненты до получения раствора в течение прибл. 3 минут на скорости смесителя максимум 400 об./мин. Отрежьте часть водостойкой ленты необходимой длины. Кистью или валиком нанесите тонкий слой клеевого раствора. После укладки водостойкой уплотнительной ленты нанесите еще один слой клеевой смеси. Срок использования раствора около 30 минут при температуре 20°C и 55% относительной влажности.

wedi BA Balco – специальная строительная плита с конструкционным замыслом

Плита имеет несложные эксплуатационные свойства благодаря габаритам 1200 x 800 мм!

Легкий вес и подходящие габариты 1200 x 800 мм обеспечивают удобную транспортировку!

Применяется как для новых конструкций, так и для ремонта!

Изготовлена из пенного материала, при производстве которого не участвуют фреоны!

Специальное двухкомпонентное покрытие не впитывает воду!

Если использовать только герметизирующий состав wedi Balco – нет необходимости в дальнейших операциях!

Нет впитывания влаги – нет угрозы замерзания!

Примечание:

- Если необходимо герметизировать террасы, расположенные над обогреваемым жилым помещением, уплотнение стыков следует проводить согласно требованиям стандарта DIN 18195. Верхний слой керамической плитки может наноситься на поверхность, созданную общепринятым способом (включая гидроизоляцию посредством рубероида) в комбинации с плитой BA Balco 20 в качестве опорного конструкционного элемента.
- Предпочтение составит облицовка отдельными керамическими плитками (морозостойкость согласно нормам DIN EN ISO 10545-12)
- При укладке керамической облицовки, необходимо использовать насыщенную цементную подушку согласно нормам DIN 18157, стр.1. Рекомендуется использовать полимерцементный раствор, устойчивый к омылению.
- Деформационные швы облицовочной плитки необходимо учитывать в зависимости от фактора воздействия солнечной радиации. Ограничительные стыки между секциями следует планировать с расстоянием от 2 до 5 м. Секции по возможности должны быть устроены, как можно более компактно. (Пропорция не должна превышать 1:2).
- Не допускайте попадания на плиту прямых солнечных лучей.
- Гарантия системы BA Balco действительная только при условии правильного использования компонентов BA Balco, продуктов для герметизации «комплект BA Balco» и BA Balco Combít.
- Использование плит BA Balco безусловно обеспечивает улучшение термоизоляционных характеристик. Для вычисления этих свойств для каждого отдельного компонента, можно использовать коэффициент теплопроводности, действительный для жесткого пенополистирола (согласно DIN 4108 W/(mk)035).
- Сертификаты испытаний, отчеты об испытаниях и другая техническая информация предоставляются по требованию.

Технические характеристики - wedi BA Balco**Строительные панели wedi с основой из пенного материала Styrofoam IBF**

Styrofoam IBF представляет собой жесткий экструдированный пенополистирол свободный от фреонов, характерного синего цвета с герметичной структурой ячеек, содержит огнезащитные добавки.

Область применения

Готовая панель под облицовку керамической плиткой, снижает напряжение между твердыми материалами, для наружных работ – балконов, террас, патио.

Технико-физические свойства**

Расчетная прочность на сжатие при длительных нагрузках (через 50 лет) при $\leq 2\%$ деформации согласно DIN EN 1606	0.08	N/mm ²
Прочность на сжатие при 10 % линейной деформации согласно DIN EN 826	0.25	N/mm ²
Модуль упругости согласно DIN EN 826	10	N/mm ²
Коэффициент теплопроводности при 10 °C согласно DIN EN 12667 / DIN EN 12939	0.035	W/mK
Коэффициент теплопроводности в соответствии с нормами I Z-23.15-1476 DIN 4108-4	0.037	W/mK
Прочность на разрыв согласно DIN EN 1607	0.45	N/mm ²
Прочность на сдвиг согласно DIN EN 12090	0.2	N/mm ²
Модуль сдвига согласно DIN EN 12090	7	N/mm ²
Объемная плотность согласно DIN EN 1602	30	kg/m ³
Сопротивление диффузии водяного пара (μ) согласно DIN EN 12086	100	μ
Водопоглощение при длительном погружении согласно DIN EN 12087	≤ 1.5	Vol.-%
Капиллярность	0	
Коэффициент теплового расширения	0.07	mm/mK
Температурные границы	-50/+75	°C
Класс пожаростойкости согласно DIN 4102	B1	

** Указанные характеристики касаются только жесткого пенополистирола.

Технические свойства материала покрытия

- специальное усиленное двустороннее цементное покрытие
- водостойкость
- посыпка кварцевым песком
- высокое сопротивление сосредоточенной нагрузке

После укладки плит Balco, стыки и швы необходимо уплотнить с помощью специального комплекта для герметизации плит wedi Balco. Плиты Balco используются в сочетании с быстросхватывающимся цементом (C1F в соответствии с DIN EN 12004). Размер плитки должен быть не менее 100 мм.

Техническая Спецификация

wedi Balco Combit клеевая грунтовка для водостойкой рубероидной подложки

Области применения:

Для наружного применения.

В качестве грунтового клеевого слоя при укладке панелей Balco на битумную водостойкую рубероидную подложку.

Панели BA Balco также могут укладываться на грунтовку Balco Combit с помощью быстросохнущего фундаментного раствора средней консистенции Balco MBM.

Пропорции смешивания и время смешивания:

Добавить необходимое количество затвердителя в жидкий компонент согласно ниже приведенной таблице, в соответствии с имеющимися условиями внешней температуры. Тщательно перемешивать в течение 2 минут с помощью деревянной мешалки шириной 2 см. При правильном смешивании, в смеси не должно быть видимых комков.

Пропорции затвердителя в соответствии с окружающей температурой.

При 20 - 25 °C – добавлять 10 г затвердителя (1.0 %)

При 10 - 20 °C – добавлять 15 г затвердителя (1.5 %)

При 5 - 10 °C – добавлять 25 г затвердителя (2.5 %)

Срок выработки материала:

Около 15 минут.

Время высыхания:

Около 1 часа.

Плиты BA Balco могут укладываться на клеевую грунтовку после высыхания, применяя быстросохнущий среднеслойный раствор (см. Balco MBM).

Норма расхода:

примерно 1 кг на 6 м² Вбитумного водостойкого рубероида.

Подготовка основания:

Подложка из битумного водостойкого рубероида должна быть способна выдержать конечный вес плитки, должна быть сухой и свободной от каких либо остатков материалов или разделительных средств.

Инструкция по применению:

- Материал должен быть хорошо смешан перед применением.
- Пока связующая грунтовка еще влажная, насыпьте тонкий слой прокаленного кварцевого песка (зернистость 0.2-0.7 мм или 0.7-1.2 мм), на грунтующую поверхность.
- Когда грунтовка высохла, и прежде, чем переходить к следующему этапу, сметите остатки песка.

Рабочая температура:

От +5°C до +25°C

Форма поставки:

1 кг комби-контейнер (1 кг жидкого компонента, 10 г + 15 г порошкового затвердителя)

Указания по уходу:

Инструмент необходимо очистить немедленно после применения с помощью обычного растворителя. Если грунтовка засохла, остатки возможно снять механическим путем или же с помощью ацетона.

Удаление остатков:

Контейнеры, полностью освобожденные от остатков и затвердевшие контейнеры должны удаляться согласно местным санитарным нормам.

Хранение:

Температура хранения ≤ 25 °C. Избегать попадания прямого солнечного света.

Избегать замерзания. Срок хранения 6 месяцев в закрытой оригинальной упаковке.

Техническая Спецификация

wedi Balco MBM быстросохнущий среднеслойный раствор

Области применения:

При подготовке и укладке плит BA Balco для балконов и патио.

Для создания стяжки с уклоном под плитами BA Balco, если уклона нет в существующем основании (минимальный рекомендуемый уклон: 1.5%).

Коэффициент смешивания при использовании в качестве среднего раствора:

25 кг порошкового компонента: 3.5 литра воды.

Коэффициент смешивания для получения стяжки с уклоном:

Смешайте с песком для стяжки (0-8 мм) с 3 частями порошкового компонента.

25 кг порошка: 75 кг песка для стяжки : 4 литра воды.

Время созревания:

Около 4 минуты. Затем слегка перемешать еще раз.

Рабочее время выработки:

Около 15 минут макс. при +20°C.

Время годности раствора:

В течение 40-60 минут при +20°C.

Время схватывания:

Пешеходная нагрузка на плитах BA Balco возможна прикл. через 3 часа при +20°C.

Необходимое количество при использовании в качестве раствора средней консистенции:

Около 1.2 кг сухого компонента на м² на каждый 1 мм толщина.

Норма расхода:

25 кг достаточно для получения следующих толщин применения:

- Около 1.0 м² – для получения толщины 20 мм
- Около 1.4 м² – для получения толщины 15 мм
- Около 2.1 м² – для получения толщины 10 мм
- Около 4.2 м² – для получения толщины 5 мм

Диапазон толщин применения:

Соответствует диапазону толщин применения от 5 до 20 мм.

Подготовка основания:

wedi Balco MBM применяется для плит BA Balco при укладке на битумный рубероид, прогрунтованный и подготовленный посредством wedi Balco Combit праймера, на цементные основания или существующие надежные покрытия керамической плитки. Существующее основание должно быть прочным и жестким, способным нести нагрузку.

Способ применения в качестве раствора средней консистенции:

В чистой емкости смешать рекомендованное количество клеевого компонента и воды с помощью соответствующей мешалки или приспособления к дрели. Дайте раствору постоять в течение 4 минут и еще раз немного перемешайте.

Нанесите тонкий контактный слой на основание ровным краем металлической кельмы. Затем нанесите слой нужной толщины на подложку и разровняйте с помощью средней или зазубренной кельмы. Плиты Balco BA ровно укладываются и полностью погружаются в раствор, учитывая то, что укладка раствора должна быть произведена всего за 5 минут рабочего времени, рекомендуемого после первого нанесения на подложку.

Рабочие температурные границы:

Выше +5°C и ниже +25°C.

Рекомендации применения:

- Укладка ограничивается такой площадью поверхности, которую можно покрыть на 15 минут.
- Не разбавляйте застывший раствор водой и не смешивайте его со свежим раствором.
- Инструмент промыть водой сразу после использования. Если раствор застыл, инструмент можно очистить механическим путем.

Форма поставки:

25 кг мешок из крафт-бумаги с полиэтиленовой вставкой.

Хранение:

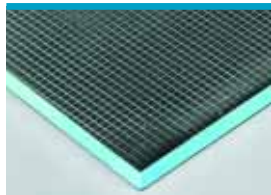
В сухом месте. Срок хранения максимально 12 месяцев в закрытой оригинальной упаковке

Удаление остатков:

Пустые мешки без остатка материала удаляются согласно местным санитарным нормам.

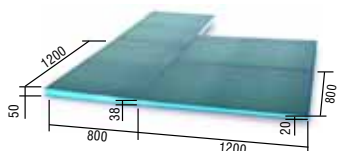
Спецификация

Плита для наружных работ wedi BA Balco



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица / паллет
01-13-00/010	BA Balco толщиной 10 мм	1200 x 800 мм	75 плит = 72 м²
01-13-00/020	BA Balco толщиной 20 мм	1200 x 800 мм	50 плит = 48 м²
01-13-00/050	BA Balco толщиной 50 мм	1200 x 800 мм	24 плит = 23.04 м²

Плита с готовым уклоном wedi BA Balco



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица / паллет
01-13-00/058	BA Balco с уклоном 38/20 мм	1200 x 800 мм	24 плит = 23,04 м²
01-13-00/059	BA Balco с уклоном 38/20 мм	1200 x 800 мм	24 плит = 23,04 м²

Уголок wedi BA Balco для ступенек



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина x толщина	Упаковочная единица / паллет
07-43-11/000	BA Balco ступенька	200/400 x 1200 x 20 мм	20 плит

wedi BA Balco sealing set комплект для герметизации стыков



№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица
09-54-00/000	BA Balco sealing set	1 контейнер

Норма расхода: 1 (одного) комплекта для герметизации wedi BA Balco sealing достаточно приблизительно на 6м2 Состав: Порошковый компонент 5 кг, жидкий компонент 1.5 л, уплотнительная лента 20 м (2 x 10 м).

wedi Balco Combit специальная грунтовка



№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица
09-54-02/000	BA Balco Combit Специальная грунтовка для кровельного толя	1 кг жестяная банка

Состав: 1 кг комби-контейнеры (1кг жидкого компонента, 10 г + 15 г цементирующего порошка)

Примечание:

Норма расхода: около 1 кг на 6 м² битумного покрытия

wedi Balco MBM среднеслойный раствор



№ Артикула.	Наименование	Упаковочная единица / паллет
09-54-03/000	BA Balco MBM среднеслойный раствор, быстросохнущий	мешок 25 кг

Содержание: 25 кг мешок из крафт-бумаги с полиэтиленовой вставкой

Примечание:

Норма расхода при использовании среднеслойного раствора: Около 17 кг/м² для получения среднего нанесения в 15 мм. Возможна толщина наенсения от 5 до 20 мм.

wedi BA Balco трап



№ Артикула.	Наименование	Габариты длина x ширина	Упаковочная единица / коробка
01-13-10/055	wedi Balco трап, DN 50 мм	400 x 400 мм	1 штука
01-13-10/056	wedi Balco трап, DN 70 мм	400 x 400 мм	1 штука

Системы "невидимых" перегородок:

системы перегородок wedi

прочные, гигиеничные, с индивидуальным подбором

Системы перегородок –

индивидуальный дизайн,

индивидуальный выбор

отделки.



Возможности без границ

Системы перегородок

Общественные туалетные комнаты и душевые кабины в местах общего пользования занимают важное место в общем облике здания.

Владельцы таких зданий рассматривают данные помещения как не менее важные, чем другие - им придается большое значение.

В течение последних лет в области переоборудования и ремонта сделано немало положительных разработок.

Однако, когда речь идет о перегородках, архитектурный дизайн, как правило, не берется во внимание из-за дефицита соответствующих продуктов на рынке.

По этой причине, нами разработана система перегородок быстрой сборки на базе водостойкой строительной плиты wedi, поверхность которой может полностью облицовываться керамической плиткой или плиткой из натурального камня.

Это не только дает планировщику полную свободу дизайна, например, система перегородок с закругленными углами; система также представляет собой гигиеничный объект, и может легко обрабатываться проточной водой.

Разнообразие вариантов позволяет применять наши системы в различных типах зданий, обеспечивают быструю сборку и возможность отделки плиткой непосредственно на панель перегородки (без дополнительной подготовки, как то, грунтование или нанесение контактного слоя), что оптимизирует время сооружения.

Такая перегородка не бросается в глаза, все необходимые стационарные компоненты скрыты внутри конструкции. Такие компоненты системы, как несущие пластины, внутренние закладные металлические направляющие, пятислойные дверные полотна и фирменная фурнитура с устройством аварийного открывания двери, совмещены настолько точно, что вся конструкция представляет собой четкий механизм.



Планировка и Строительство - Серия 5000
Практично, привлекательно, разнообразно
Примеры использования системы перегородок wedi

Различное месторасположение, различные условия - индивидуальный подход.

Система перегородок wedi серии 5000 делает это возможным.



Системы перегородок в помещении душевых в кэмпинге



Общественный санузел а кэмпинге



Душевые перегородки на промышленном предприятии

Серия 5000

Материал

Опорная плита: строительная плита wedi, толщина 30 мм, готовая под облицовку на тонкослойный раствор

Дверная коробка: стальной лист толщиной 1.5 мм, оцинкованный (без флюса), грунтованный погружением

Ножка: нержавеющая сталь марки V2A

Дверь: (для различных условий)

- Westag-Getalit, 32 db, основа – экструзионная плита ДСП с пластиковым покрытием 0.6 мм, с Geta-формованной окантовкой, 40 мм, дверная филенка гладкая правосторонняя или левосторонняя, пятислойная клейка
- пластиковое покрытие дверных полотен для влажных помещений, 40 мм, дверная филенка гладкая
- Композитная дверь (сотовая структура), 40 мм, гладкая филенка, с двусторонним покрытием меламиновым полимером

Замок: Kima, 206, Nirosta

Дверная ручка: Hewi 111.23 с 305.23 NR/FBM

Металлические детали из алюминия или стали, оцинкованные (без флюса).

Под заказ возможна поставка с дверной фурнитурой из нержавеющей стали.

Схема монтажа системы перегородок wedi Серии 5000

1. **Опорная плита:**
плита wedi 30 мм
2. **Дверные коробки:**
Стальной лист толщиной 1.5 мм
3. **Ножки из нерж.**
стали марки V2A
4. **Профили крепления к стене:**
Стальной лист толщиной 1.5 мм
5. **Направляющие:**
Стальной лист толщиной 1.5 мм

