



АКВАПАНЕЛЬ®

08/2021

АКВАПАНЕЛЬ® Цементная плита Универсальная

1200 x 900 x 6 мм

Облегченная плита для внутреннего и наружного применения



Вес всего лишь 7 кг/м² – легко работать с плитами, сокращение расходов на транспортировку



Влагостойкость, устойчивость к образованию грибка и плесени



Высокая стабильность геометрических размеров



Негорючий материал класса НГ



Радиус сгиба плиты до 1 м (цельная плита)



Легкость раскоя



Не требуется предварительное сверление



Безопасность в использовании,
гигиеничность



Технология EasyEdge® – ударопрочные края

AQUAPANEL®



Технические характеристики

Длина (мм)	900
Ширина (мм)	1200
Толщина (мм)	6
Минимальный радиус изгиба (м)	1
Вес (кг/м ²)	около 7,0
Плотность (кг/м ³)	около 950
Прочность на изгиб (МПа)	> 7
Показатель кислотности pH	12
Класс строительных материалов по ГОСТ 30244-94	КМ0 (Негорючие материалы)

Применение

АКВАПАНЕЛЬ® Цементная плита Универсальная толщиной 6 мм* используется во внутренней и наружной отделке. При внутреннем применении АКВАПАНЕЛЬ® Цементная плита Универсальная служит основанием под плитку для отделки стен, криволинейных перегородок и арок, подвесных потолков, дверных и оконных откосов, шахт инженерных коммуникаций, обшивки печей, каминов и подоконников и др., для стен высотой до 2750 мм и плитки весом до 25 кг/м².

В наружных конструкциях применение АКВАПАНЕЛЬ® Цементная плита Универсальная разнообразно. В частности:

1. В зданиях на стальном и деревянном каркасах как основа для нанесения финишного покрытия совместно с OSB (ОСП) и другими материалами для обшивок, используемыми для обеспечения жесткости каркаса стен.
2. Применяется для небольших участков, например для обшивки балок или систем воздуховода, вертикальных поясов, подшивки свесов крыш, элементов кондиционирования или в аналогичных областях.

Соответствующее финишное покрытие для нанесения поверх АКВАПАНЕЛЬ® Цементная плита Универсальная подбирается в зависимости от условий эксплуатации (например, декоративная штукатурка).

Обработка и монтаж

1. Монтаж и крепление плит АКВАПАНЕЛЬ® Цементная плита Универсальная 6 мм производится к вертикальным стойкам каркаса, сечение и шаг которых должны быть подобраны в соответствии со статическими требованиями. Механическое крепление плиты самонарезающими винтами может выполняться при отрицательной температуре воздуха. «Мокрые» процессы, связанные с монтажом, такие как армирование стыков и шпаклевание, производятся при температуре воздуха не ниже +5°C.

Расстояние между стойками для конструкций стен: макс. 300 мм.

2. При наружном применении необходима силовая обшивка из плит OSB (ОСП) или подобных материалов. Шаг крепления саморезов 200 мм.
3. Крепление любых грузов в конструкции потолка и стен возможно только в закладные детали или траверсы, которые устанавливают между стойками каркаса.

Описание

АКВАПАНЕЛЬ® Цементная плита Универсальная толщиной 6 мм* – влагостойкий строительный материал на основе портландцемента и легкого минерального заполнителя, поверхности плиты (тыльная и лицевая) армированы стеклосеткой. Предоставляет все преимущества технологии «сухого строительства».

Плита имеет прямоугольную форму; торцевые кромки дополнительно армированы (технология EasyEdge®). Тонкая и чрезвычайно легкая плита обеспечивает надежную основу под финишную отделку в конструкциях фасадов и интерьеров. Материал просто монтируется. Плита негорючая: группа горючести НГ.

Характеристики

- Тонкий и легкий материал, простой в обработке и монтаже
- 100% влагостойкость
- Устойчивость к грибку и плесени
- Идеальная основа под облицовку плиткой и другие виды финишной отделки
- Экологически чистый и безопасный материал
- Легкость и негорючесть
- Простая обработка плиты – режется ножом
- Гнется в сухом виде с радиусом сгиба до 1 м

Транспортировка и хранение

При перевозке в открытых транспортных средствах продукция должна быть защищена от увлажнения.

Плиты можно перемещать только в вертикальном положении, используя тележку или на паллете при помощи вилочного погрузчика. Снимая плиты, необходимо убедиться, что углы и кромки не повреждены.

При хранении необходимо защищать плиты от влаги и погодных условий до монтажа на строительной площадке. Перед монтажом намокшие плиты следует высушить с обеих сторон. При этом плиты укладываются горизонтально на поддон или прокладки. Опорная поверхность должна быть в состоянии выдержать вес плит. При хранении цементных плит АКВАПАНЕЛЬ® в условиях отрицательных температур, перед использованием плиты следует переместить на поддон в отапливаемое помещение. Перед монтажом плиты должны акклиматизироваться. Температура материала и окружающей среды не должна быть ниже +5°C.

Доставка

Д x Ш (мм)		
Плиты/паллета	100 шт.	900x1200
Площадь/паллета	108 м ²	900x1200
Артикул	535941	900x1200

* В зависимости от требований конкретного проекта следует рассматривать использование цементных плит АКВАПАНЕЛЬ® Внутренняя толщиной 12,5 мм или АКВАПАНЕЛЬ® Наружная толщиной 12,5 мм для внутренних и наружных работ.

Call-центр:
+375 (17) 543 59 28

ОАО "БЕЛГИПС", 223017, Минский р-н, Новодворский с/с, 128, р-н аг. Гатово

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендемых фирмой КНАУФ материалов. Все указания по применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.

www.knauf.by

Сбытовые организации КНАУФ в России и СНГ

08/2021

ОАО "БЕЛГИПС" Группа КНАУФ (Беларусь) +375 (17) 543 59 28 info@knauf.by	Московская сбытовая дирекция (г. Красногорск) +7 (495) 937-95-95 info-msk@knauf.ru	Северо-Западная сбытовая дирекция (г. Санкт-Петербург) +7 (812) 718-81-94 info-spb@knauf.ru	Юго-Западная сбытовая дирекция (г. Новомосковск) +7 (48762) 29-291 info-nmn@knauf.ru	Южная сбытовая дирекция (г. Краснодар) +7 (861) 267-80-30 info-krd@knauf.ru	Казанское отделение Южной СД (г. Казань) +7 (843) 526-65-32 info-kazan@knauf.ru	Уральская сбытовая дирекция (г. Челябинск) +7 (351) 771-02-09 info-ura@knauf.ru	Пермское отделение Уральской СД (г. Пермь) +7 (342) 220-65-39 info-perm@knauf.ru	Восточная сбытовая дирекция (г. Иркутск) +7 (3952) 290-032 info-irk@knauf.ru	Новосибирское отделение Восточной СД (г. Новосибирск) +7 (383) 349-97-92 info-novosib@knauf.ru	Хабаровское отделение Восточной СД (г. Хабаровск) +7 (4212) 911-419 info-khab@knauf.ru
---	--	---	--	---	---	---	--	--	--	--