



ΚΗΑΥΦ-ΠΕΗΑ

KNAUF-Профессиональная всесезонная монтажная пена.



Арт. 460230

Область применения:

Профессиональная всесезонная монтажная пена KNAUF предназначена для заполнения пустот при устройстве оконных и дверных блоков, подоконников, крепления стеновых панелей, герметизации и теплоизоляции швов и других строительных, отделочных и монтажных работ. Обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов: бетон, кирпич, штукатурка, дерево, пластик. Не предназначена для использования по полиэтилену, полипропилену и фторопласту. Обеспечивает равномерный, стабильный выход и идеальную мелкопористую структуру готовой пены. Не деформирует конструкцию благодаря отсутствию вторичного расширения.

Срок годности: 15 месяцев.

Объем наполнения баллона: 850 мл

Расход: выход пены не менее 65 л.

КНАУФ-Клей-пена монтажный

Монтажный, универсальный, всесезонный, однокомпонентный полиуретановый клей-пена для монтажа системы КНАУФ-Суперпол.



Арт. 739471

Область применения:

Предназначен для:

- Монтажа системы КНАУФ-Суперпол, склейки и герметизации элементов пола, гипсоволокнистых листов;
- Склейки различных строительных материалов в т.ч. разнородных;
- Герметизации и изоляции (без нагрузки) неглубоких швов, щелей, и соединяющихся поверхностей.

Совместим с основаниями:

КНАУФ-Суперпол, гипсокартон, бетон, пенобетон, кирпич, камень, черепица, цементно-песчаные штукатурки, дерево, металл, битум.

НЕ совместим с основаниями:

Полиэтиленовыми, полипропиленовыми, силиконовыми, тефлоновыми, фторопластовыми, фольгированными, а также обледеневшими покрытиями.

Срок годности: 18 месяцев.

Объем наполнения баллона: 850 мл

Расход: при монтаже КНАУФ Суперпола $\approx 32\text{м}^2$.

КНАУФ-Очиститель монтажной пены и клей-пены.

Арт. 739472



Область применения:

Устранение незатвердевшей монтажной пены и клей-пены с оконных и дверных монтажных конструкций, рам, проемов, откосов, одежды, а также для промывания монтажных пистолетов.

Срок годности: 36 месяцев.

Объем наполнения баллона: 500 мл

Расход: Зависит от конструктивной особенности пистолета.

Транспортная информация



KNAUF-Профессиональная всесезонная монтажная пена.

Герметичные баллоны объёмом 850 мл.

Упаковка: коробка по 12 баллонов.

Паллета: 60 коробок.

Вес паллеты: брутто 670 кг.

KNAUF-Клей-пена монтажный.

Герметичные баллоны объёмом 850 мл.

Упаковка: коробка по 12 баллонов.

Паллета: 60 коробок.

Вес паллеты: брутто 670 кг.

KNAUF-Очиститель монтажной пены и клей-пены.

Герметичные баллоны объёмом 500 мл.

Упаковка: коробка по 12 баллонов.

Паллета: 60 коробок.

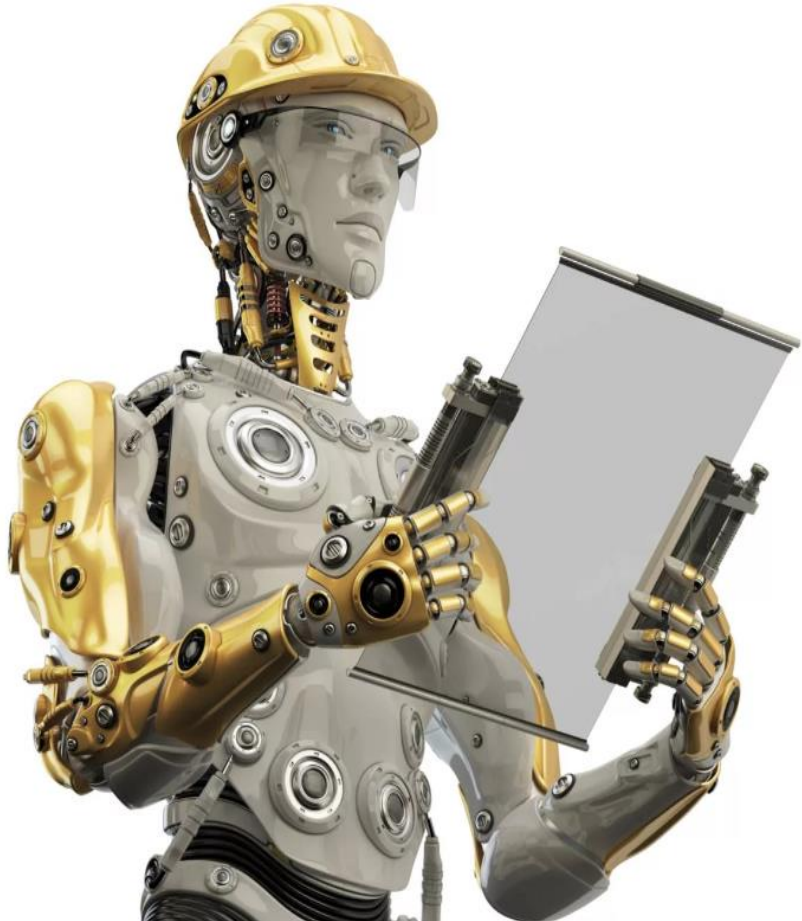
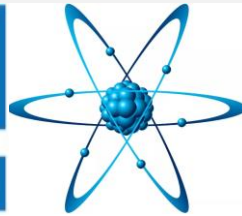
Вес паллеты: брутто 290 кг.

НОВЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ ПРОДУКТЫ

НОВАЯ ЛИНЕЙКА ЦЕМЕНТНЫХ СМЕСЕЙ

PROLINE

C E M E N T



Старт продаж апрель 2021года:

NEW Штукатурка: KNAUF – Wirton

NEW Шпаклёвка: KNAUF - Rasler

В разработке:

- Клеи
- Ремонтно-клеевая смесь: KNAUF RKS-20
- Другие продукты

СЕРИЯ PRO LINE CEMENT, ЭТО:



**PRO
LINE**
CEMENT

ДОВЕРЬТЕ
САМОЕ ДОРОГОЕ

Премиальная цементная линейка

НОВИНКА!



- ✓ Премиальная линейка цементных смесей, отвечающих самым высоким стандартам качества.
- ✓ Решения для профессионалов и частных.
- ✓ Максимальная простота в применении - профессиональные продукты, адаптированные под любой уровень проф. подготовки.
- ✓ Высокие рабочие и эксплуатационные характеристики.
- ✓ Доступная цена.

PRO LINE CEMENT 2021г.

Старт линейки.

КНАУФ-Виртон – штукатурка цементная, защитная, тонкослойная.
Для внешних и внутренних работ.



КНАУФ-Раслер – шпаклёвка цементно-полимерная, финишная, белая.
Для внешних и внутренних работ.



knauf
Немецкий стандарт



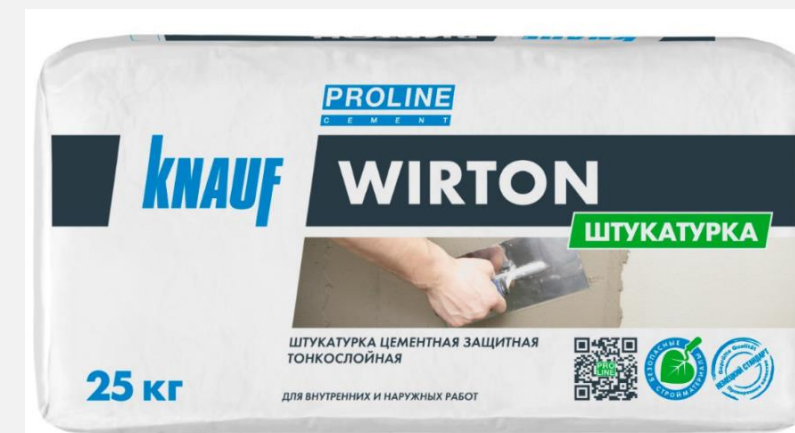
ШТУКАТУРКА КНАУФ – ВИРТОН. НАЗНАЧЕНИЕ.



- ✓ Выравнивание и защита (от негативных воздействий окружающей среды) бетонных, кирпичных, цементных и др. видов минеральных оснований снаружи и внутри помещений.

Высохший слой штукатурки, защищает основание от различных негативных факторов окружающей среды, что способствует продлению срока эксплуатации стен и конструкций здания.

- ✓ Создание защитного штукатурно-армированного слоя в системах СФТК, например, КНАУФ-Тёплая стена.
- ✓ Создание защитного штукатурно-армированного слоя поверх плит Аквапанель.
- ✓ Заделка стыков плит Аквапанель.
- ✓ Поверхностный ремонт цементных оштукатуренных оснований.



ШТУКАТУРКА КНАУФ-ВИРТОН. ПРЕИМУЩЕСТВА.



- ✓ Высокие прочностные характеристики
- ✓ Защита основания и высокая устойчивость к негативным факторам окружающей среды в том числе при перепадах температуры и влажности. Морозостойкость не менее 75 циклов.
- ✓ Высокая трещиностойкость и способность сопротивления различным видам нагрузок, благодаря входящим в состав специальным микроармирующим волокнам и высокотехнологичным полимерным добавкам.
- ✓ Высокая гидрофобность. Водоотталкивающие добавки, защищают основание от проникновения и воздействия влаги.
- ✓ Высокая пластичность. Легко наносится и распределяется по поверхности.
- ✓ Возможность тонкослойного нанесения и выравнивания больших перепадов. Рабочая толщина нанесения за 1 проход. 2-20мм. Возможность нанесения последующего слоя через 7 часов.



ШТУКАТУРКА КНАУФ – ВИРТОН. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

- ✓ Толщина нанесения одного слоя: 2-20 мм
- ✓ Прочность при сжатии: не менее 10 Мпа
- ✓ Прочность при изгибе: не менее 3,5 Мпа
- ✓ Адгезия к основанию: не менее 0,5 Мпа
- ✓ Жизнеспособность раствора: около 3 ч.
- ✓ Коэффициент паропроницаемости, не менее: 0,4 мг/М ч-Па
- ✓ Морозостойкость: не менее 75 циклов



ШПАКЛЁВКА КНАУФ-РАСЛЕР. ЦЕМЕНТНО-ПОЛИМЕРНАЯ, ФИНИШНАЯ, БЕЛАЯ.



- ✓ Для финишного выравнивания минеральных поверхностей например штукатурок КНАУФ-Виртон, Унтерпутц, Зокельпутц, под последующую окраску или нанесение тонкослойных декоративных штукатурок.
- ✓ Для заделки мелких трещин и выбоин.
- ✓ Для применения в системе высококачественного выравнивания и защиты стен.
- ✓ Для фасадов, помещений с высокой влажностью и мест высокой проходимости.
- ✓ Для создания поверхности класса Q4.



ШПАКЛЁВКА КНАУФ-РАСЛЕР. ПРЕИМУЩЕСТВА.

- ✓ Высокие прочностные характеристики.
- ✓ Высокая пластичность, легко наносится и распределяется.
- ✓ Высокая устойчивость к негативным факторам окружающей среды в том числе при перепадах температуры и влажности. Морозостойкость не менее 50 циклов.
- ✓ Высокое качество поверхности. Q4
- ✓ Тонкослойное нанесение от 0.2 до 3 мм.
- ✓ Идеальна под покраску.
- ✓ Возможность ошкуривания.



ШПАКЛЁВКА КНАУФ-РАСЛЕР. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

- ✓ Жизнеспособность раствора: не менее 3 часов
- ✓ Толщина нанесения: от 0,2 до 3 мм
- ✓ Прочность при сжатии: 7 МПа.
- ✓ Прочность при изгибе: 1 МПа.
- ✓ Адгезия к бетону: 0.4 МПа.
- ✓ Паропроницаемость: 0,04 мг/(м·ч·Па).
- ✓ Время высыхания слоя 1мм при t +20: 24 часа
- ✓ Морозостойкость: не менее 50 циклов
- ✓ Цвет: белый



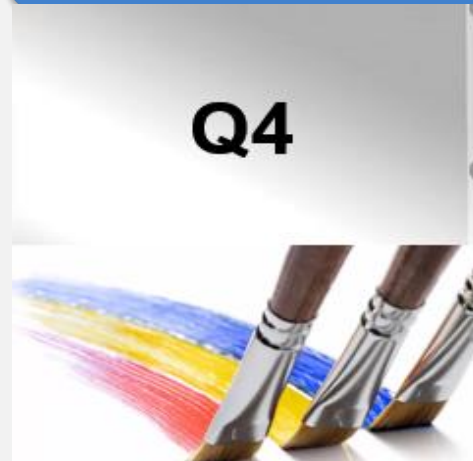
СИСТЕМА ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО ВЫРАВНИВАНИЯ И ЗАЩИТЫ СТЕН.

KNAUF - Wirton



- ✓ Керамическая плитка.
- ✓ Керамогранит. клинкерная плитка).
- ✓ Средне и крупнофракционные декоративные штукатурки, типа КНАУФ-Диамант.

KNAUF – Rasler

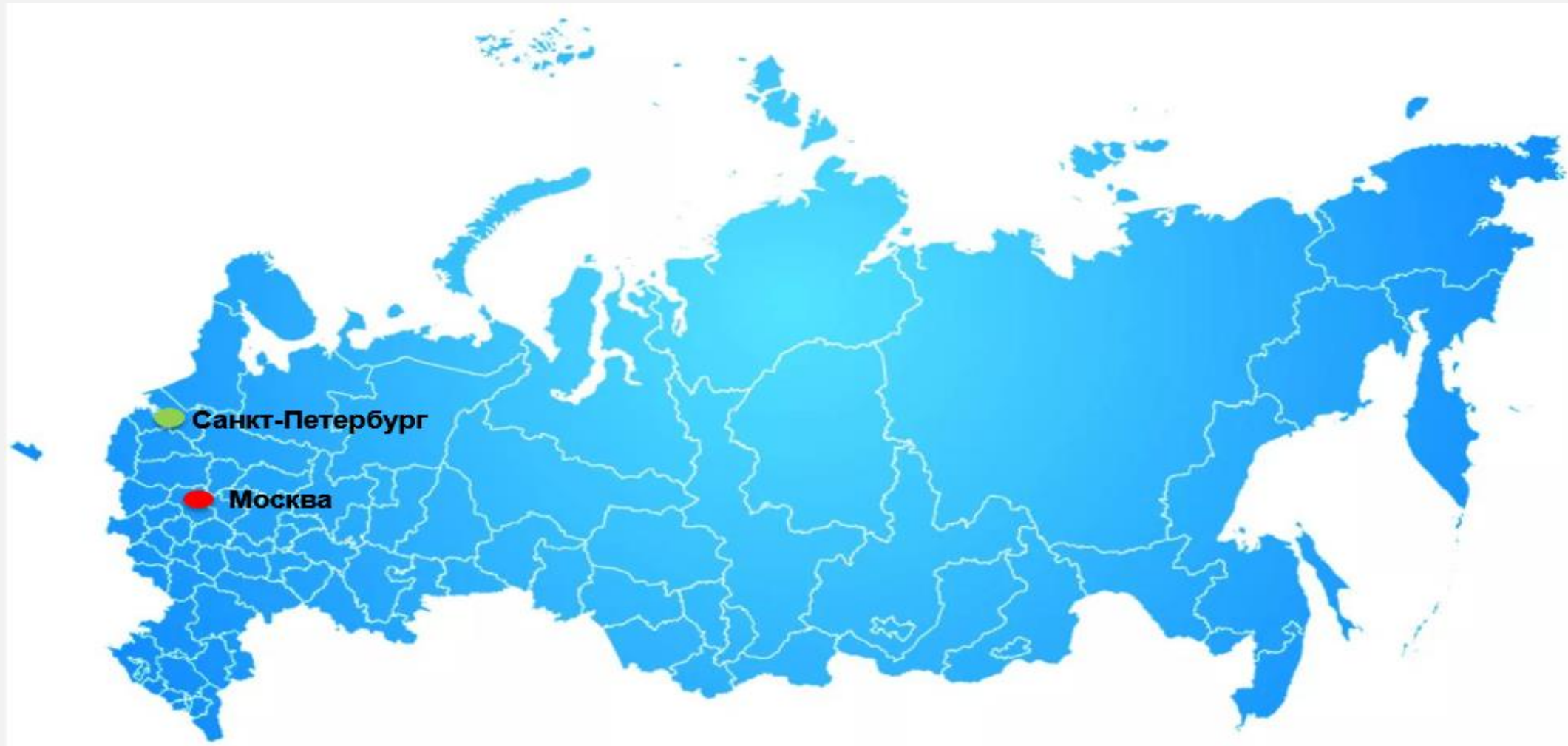


- ✓ Высококачественная окраска
- ✓ Нанесение тонкослойных декоративных штукатурок.



ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТА 2021г.

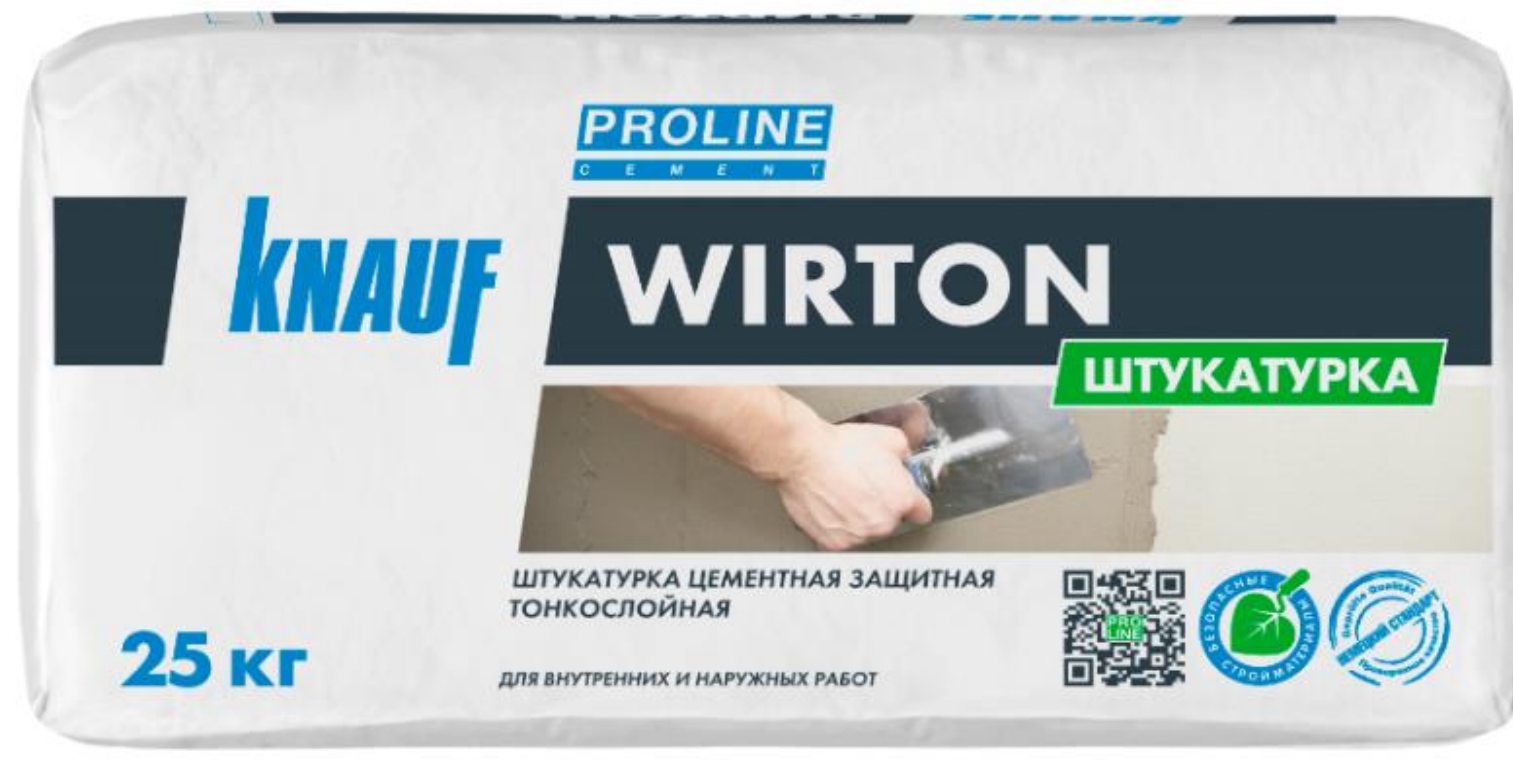
КНАУФ-ВИРТОН, КНАУФ-РАСЛЕР



- Производство штукатурки КНАУФ-Виртон.
- Производство цементно-полимерной шпаклёвки КНАУФ-Раслер.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

ТОНКОСЛОЙНАЯ ЗАЩИТНАЯ ШТУКАТУРКА





Создание защитного штукатурно-армированного слоя в системах СФТК, например, КНАУФ-Тёплая стена.



Создание защитного штукатурно-армированного слоя поверх плит АКВАПАНЕЛЬ.

Заделка стыков плит АКВАПАНЕЛЬ



Выравнивание и защита (от негативных воздействий окружающей среды) бетонных, кирпичных, цементных и др. видов минеральных оснований снаружи и внутри помещений.

Поверхностный ремонт цементных оштукатуренных оснований.

Бетон, каменную кладку или старую штукатурку очистить от пыли и осыпавшихся частиц, если нужно промыть водой под давлением. Проверить старую штукатурку на прочность и сцепление с основанием. Выбоины расчистить и предварительно заштукатурить. Поверхности выравнивающих штукатурок перед нанесением раствора КНАУФ-Виртон должны высохнуть и набрать прочность.

Обработка сильно впитывающих поверхностей.



- ✓ Газобетонный блок
- ✓ Силикатный и керамический кирпич
- ✓ Керамзитобетонный блок
- ✓ Различные смешанные кладки
- ✓ и.др.

Обработка слабо и средне впитывающих оснований.



- ✓ Бетон
- ✓ Цементные штукатурки например – КНАУФ-Унтерпутц, КНАУФ-Зокельпутц, КНАУФ-Грюнбанд»
- ✓ Плиты АКВАПАНЕЛЬ
- ✓ и.др.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА И ТРЕБОВАНИЯ

Для внутренних и наружных работ.

Температура основания и окружающего воздуха: **от +5 до +30 С**

Количество воды для замешивания 25кг: **5,5-6л**

Перемешивание: до однородной массы (**около 2 минут**).

Повторное перемешивание: **через 5 минут**



НАНЕСЕНИЕ ШТУКАТУРКИ СЛОЕМ ДО 10 ММ.

На подготовленную поверхность основания нанести вручную или механически раствор КНАУФ-Виртон толщиной от 2 до 10 мм и разровнять с помощью шпателя или гладилки.

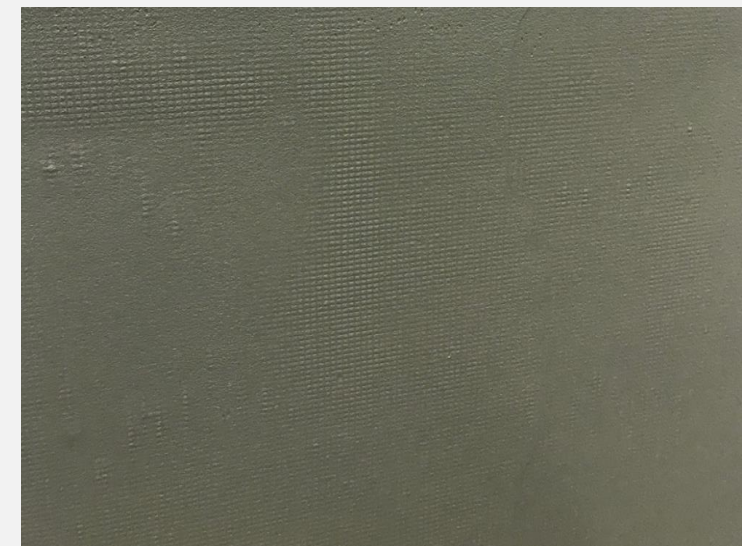
Через несколько часов, как только раствор начнет схватываться, для устранения возможных неровностей и наплывов, обработать поверхность раббой или произвести подрезку с помощью шпателя. При необходимости создания более ровной и гладкой поверхности, через несколько часов после подрезки штукатурки, провести заглаживание поверхности войлочной тёркой. Перед началом заглаживания, поверхность штукатурки дополнительно смочить небольшим количеством воды из пулевизатора.



НАНЕСЕНИЕ ШТУКАТУРКИ СЛОЕМ ОТ 10 ММ

На подготовленную поверхность основания нанести вручную или механически раствор КНАУФ-Виртон толщиной от 10 до 20 мм и разровнять с помощью правила. **При толщине слоя более 15 мм, верхний слой штукатурки рекомендуется дополнительно проармировать фасадной щелочестойкой сеткой.** Через несколько часов, как только раствор начнет схватываться, для устранения возможных неровностей и наплывов, подрезать с помощью того-же правила. При необходимости создания более ровной и гладкой поверхности, через несколько часов после подрезки штукатурки, провести заглаживание войлочной тёркой. Перед началом заглаживания, поверхность штукатурки дополнительно смочить небольшим количеством воды из пульверизатор.

При необходимости оштукатуривания поверхности слоем более 20 мм, раствор КНАУФ-Виртон наносится в 2 слоя. Второй слой наносится по мокрому, но уже схватившемуся первому слою (ориентировочно через 6-7 часов после нанесения первого слоя). В случае, если поверхность штукатурки подветрилась или подсохла, перед нанесением второго слоя, дополнительно смочить первый слой небольшим количеством воды из пульверизатор.





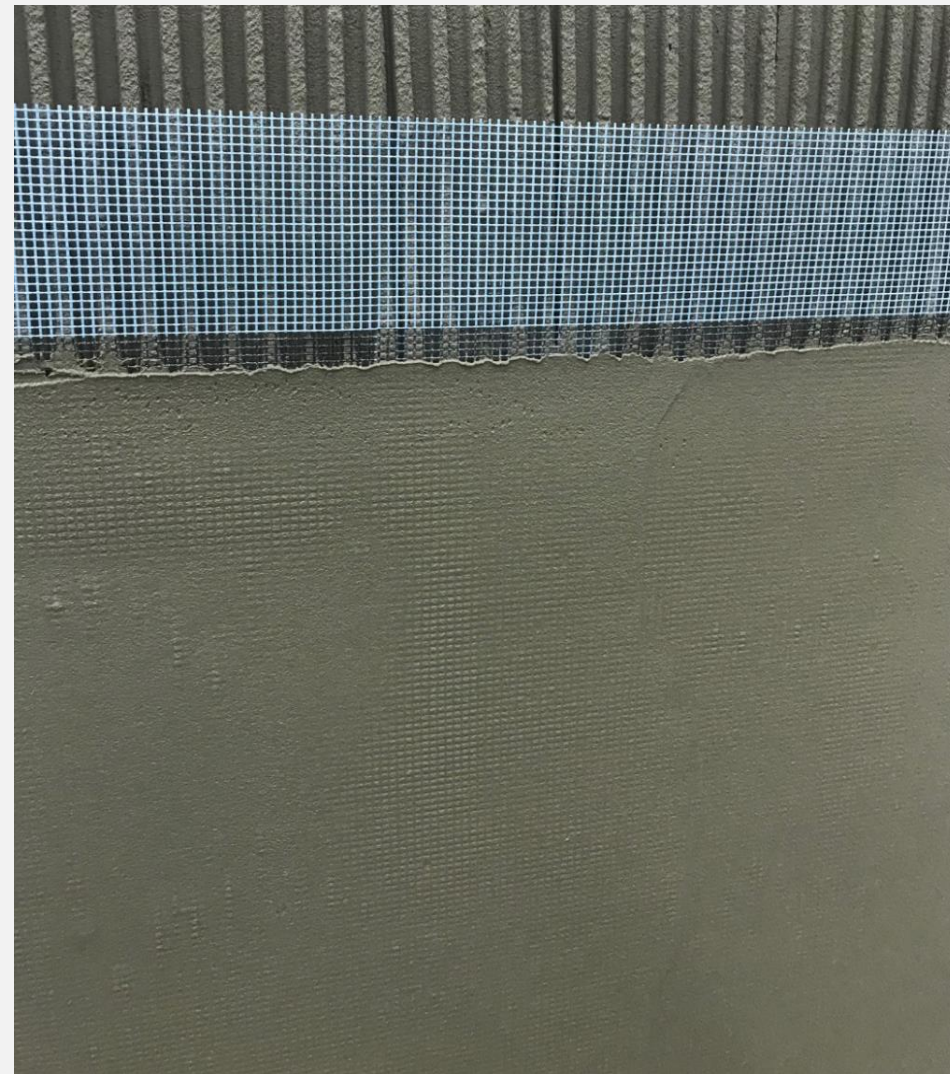
Для ремонта штукатурных поверхностей фасадов зданий нанести на очищенные и подготовленные поверхности старой штукатурки, КНАУФ-Виртон слоем до 20 мм. При необходимости уложить армирующую сетку.

Внимание: Перед проведение ремонтных работ, необходимо убедиться в том, что трещины стабильны, не расширяются и не увеличиваются со временем вследствие различных, постоянных деформационных нагрузок (например: в результате усадки основания, вибрационных нагрузок или давления воды).

СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО ШТУКАТУРНО-АРМИРОВАННОГО СЛОЯ ПОВЕРХ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ

Нанести равномерно на всю поверхность плит с помощью зубчатой гладилки или шпателя (зуб 10 мм) раствор КНАУФ-Виртон толщиной от 5 до 8 мм. Утопить в свежий раствор армирующую сетку с нахлестом приблизительно 10 см, при этом раствор должен покрывать сетку.

Внимание: Для армирования, рекомендуется применять фасадные щелочестойкие сетки, соответствующие ГОСТ Р 55225, плотностью не менее 160 г/м² и ячейкой от 3,5 до 6 мм.



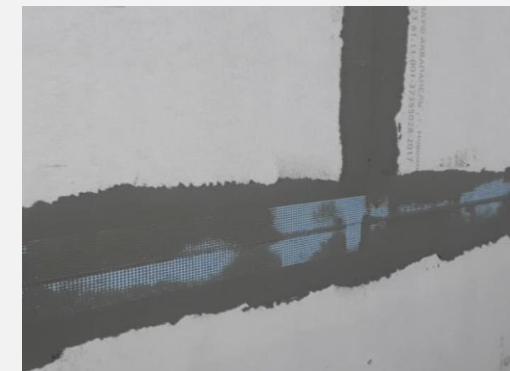
АРМИРОВАНИЕ ПЛИТ АКВАПАНЕЛЬ®

Создание базового штукатурного-армированного слоя

Перед нанесением штукатурного слоя, поверхность плиты обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд.



На швы между панелями, слоем около 2 мм нанести раствор КНАУФ-Виртон и уложить в него щелочестойкую армирующую ленту шириной около 10 см., так, что бы лента полностью была с крыта и не проступала над поверхностью штукатурки.



После армирования стыков, но не ранее чем через 3 часа, равномерно нанести раствор КНАУФ-Виртон слоем от 5 до 8 мм на всю поверхность плит с помощью зубчатой гладилки или шпателя с зубом 10 мм. В свежий раствор, с помощью гладилки или шпателя, утопить армирующую сетку с нахлестом не менее 10 см (при этом раствор должен покрывать сетку) и разровнять.



Поверхность высохшей и набравшей прочность штукатурки, обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд. **(рис. 1).** После высыхания грунтовки, но не ранее чем через 3 часа, нанесите на поверхность цементную шпаклёвку КНАУФ-Мульти Финиш (для финишного выравнивания) или КНАУФ-Раслер (рис. 2) для суперфинишного выравнивания поверхности класса Q4, в зависимости от требований к качеству основания, под выбранный вид финишного лакокрасочного покрытия.

Для получения требуемого результата, шпаклёвка должна наноситься в соответствии с рекомендациями производителя.

Рис. 1

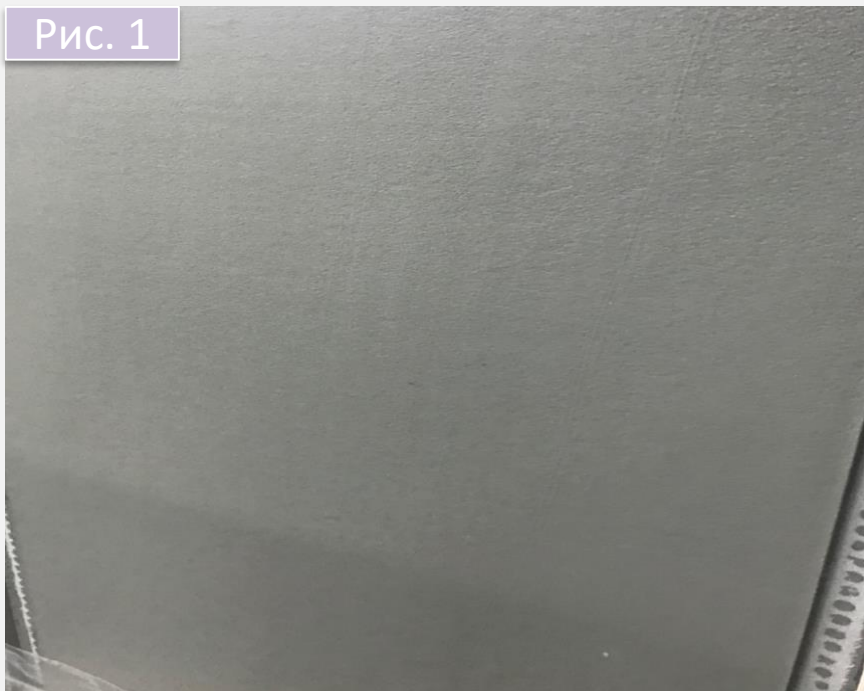


Рис. 2



ЦЕМЕНТНО-ПОЛИМЕРНАЯ,
ФИНИШНАЯ, БЕЛАЯ ШПАКЛЁВКА.





Для финишного выравнивания минеральных поверхностей например штукатурок КНАУФ-Виртон, Унтерпутц, Зокельпутц, под последующую окраску или нанесение тонкослойных декоративных штукатурок. Для заделки мелких стабильных трещин и выбоин.



Для создания поверхности класса Q4



Для применения в системе высококачественного выравнивания и защиты стен. Для фасадов, помещений с высокой влажностью и мест высокой проходимости.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 быть сухим, очищенным от пыли и осыпающихся частиц, масляных пятен, препятствующих прилипанию шпаклёвки.

Обработка сильновпитывающих
или гипсовых поверхностей.



Обработка поверхности цементных
штукатурок.



ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА И ТРЕБОВАНИЯ

Для внутренних и наружных работ.

Температура основания и окружающего воздуха: **от +5 до +30 С**

Количество воды для замешивания 1кг: **0,4-0,42 л**

Перемешивание: до однородной массы (**около 2 минут**).

Повторное перемешивание: **через 5 минут**



НАНЕСЕНИЕ ШПАКЛЁВКИ

На подготовленную поверхность основания нанести широким металлическим шпателем раствор шпаклевки толщиной слоя 0,2 – 3 мм и загладить.

При необходимости нанесения 2-го слоя шпаклёвки, произвести нанесение по схватившемуся первому слою (ориентировочно через три часа после нанесения). Первый слой шпаклёвки, перед нанесением последующего, не заглаживать.



Ошкуривание поверхности шпаклевки производить после её высыхания, но не позднее, чем через 3-4 дня после нанесения.



В местах, где имеется опасность Возникновения трещин, в шпаклевку укладывать щелочеустойчивую армирующую сетку размером 2 × 2 мм, располагая ее в верхней трети слоя.



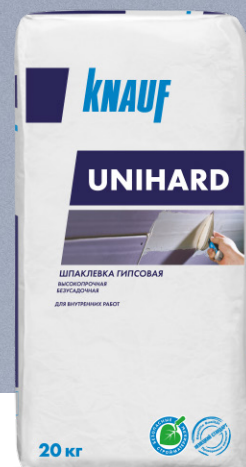
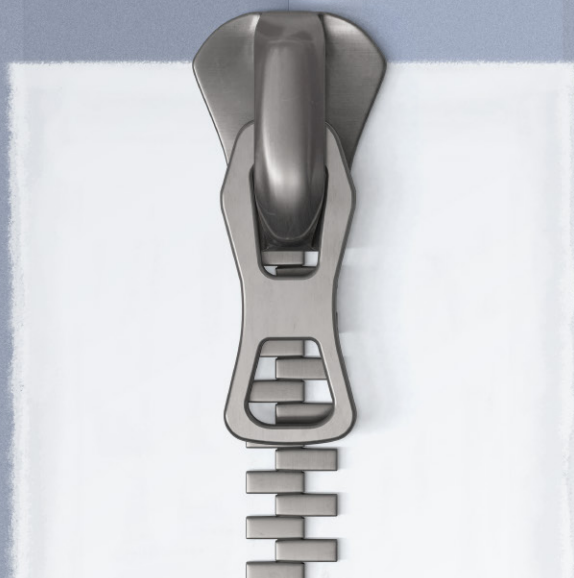
СТЫКИ НЕ РАЗОЙДУТСЯ!

Шпаклевка КНАУФ-Унихард

НОВИНКА!



**ДАЖЕ БЕЗ
ЛЕНТЫ**



УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЕРЫ!

Рады сообщить о появлении новой гипсовой высокопрочной шпаклёвки КНАУФ-Унихард.

Безусадочная шпаклёвка белого цвета КНАУФ-Унихард применяется для заделки стыков гипсокартонных листов без использования армирующей ленты на кромках ПЛУК. КНАУФ-Унихард удобен для сплошного шпаклевания и незаменим при создании высокопрочной поверхности под последующую отделку.

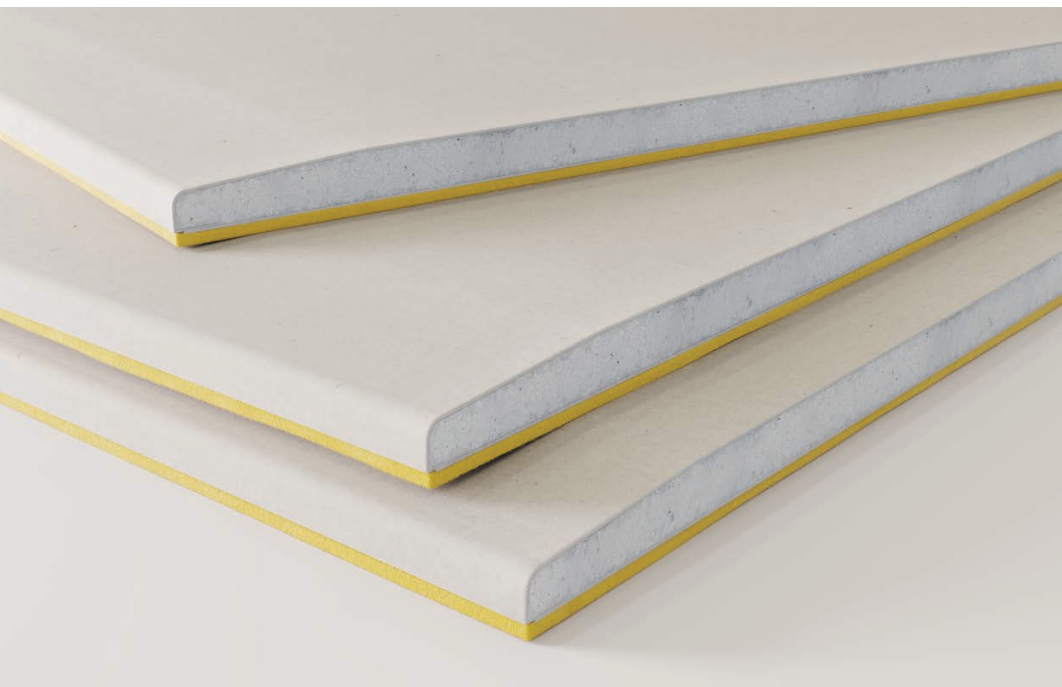
Информация для заказа:

- номер материала: 724018
- количество мешков на паллете: 60 шт.
- вес мешка: 20 кг



С уважением,
Служба по маркетингу
ООО «КНАУФ ГИПС»

KNAUF
Немецкий стандарт



Сухое строительство

КНАУФ-Акуборд

Технический лист

06/2020

КНАУФ-Акуборд

Панель для звукоизоляции перегородок из ПГП и газобетонных блоков

Общие сведения

Панели звукоизоляционные КНАУФ-Акуборд состоят из специального КНАУФ-листа и многослойного стеклохолста. КНАУФ-Акуборд выпускается согласно ТУ 23.62.10-009-04001508-2018 с кромкой ПЛУК, как наиболее технологичной с точки зрения надежности стыка.

Области применения и свойства

Панели звукоизоляционные КНАУФ-Акуборд применяются при строительстве и реконструкции жилых, общественных и производственных зданий и сооружений для увеличения звукоизоляции тонких однослойных строительных конструкций: гипсовых и газобетонных стен перегородок толщиной до 100 мм включительно.

➤ В зависимости от размера стены и типа блоков применение панелей КНАУФ-Акуборд повышает звукоизоляцию легкой перегородки от 5 до 9 дБ.

Технические характеристики

- Цвет картона: серый
- Цвет маркировки: черный
- Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка)
- Размеры: 1500x1200x20 мм
- Масса КНАУФ-Акуборд размером 1500x1200x20 мм (1,8 м²): ~ 32 кг
- Упаковка: пакет, 34 плиты (61,2 м²)

Пример условного обозначения

КНАУФ-Акуборд 1500x1200x20
ТУ 23.62.10-009-04001508-2018

Транспортировка и хранение

Панели транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта, и требованиями другой документации, утвержденной в установленном порядке. Транспортирование панелей осуществляют в пакетированном виде. При перевозке панелей в открытых железнодорожных и автомобильных транспортных средствах пакеты должны быть защищены от увлажнения.

Панели должны храниться в крытых сухих помещениях.

Хранение панелей у предприятия-изготовителя должно осуществляться в соответствии с технологическим регламентом, утвержденным в установленном порядке, с соблюдением требований безопасности и сохранности панелей. Транспортные пакеты панелей при хранении у потребителя могут быть установлены в штабели в соответствии с правилами охраны труда и техники безопасности. При этом общая высота штабеля не должна превышать значений, указанных в маркировочном ярлыке.

При погрузочно-разгрузочных, транспортно-складских и других работах удары по панелям не допускаются.

Монтаж и крепление панелей КНАУФ-Акуборд

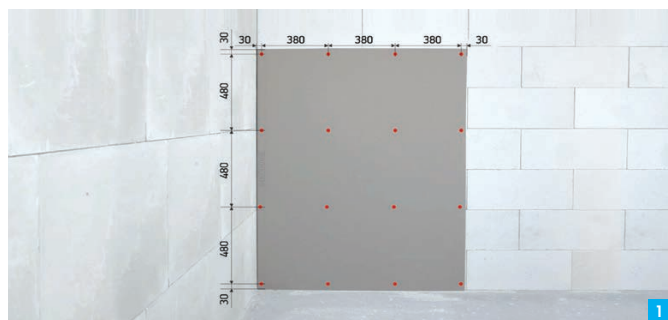
1 Подготовка поверхности к монтажу

Панели звукоизоляционные КНАУФ-Акуборд монтируются на существующие стены, выполненные из пеноблоков или гипсовых пазогребневых блоков толщиной не более 100 мм. Допускаются неровности и отклонения не более 5 мм на погонный метр поверхности.

2 Разметка листа и снятие фаски

Перед началом монтажа на панели КНАУФ-Акуборд необходимо нанести разметку точек крепления.

Она выполняется из расчета 16 креплений на одну полноразмерную панель. Шаг саморезов по горизонтали 380 мм, по вертикали 480 мм. Минимальный отступ от края панели 30 мм (фото 1). Для увеличения прочности финишной отделки с краев с открытым гипсовым сердечником снимается фаска.



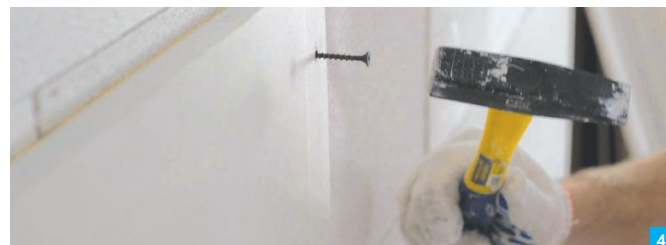
3.1 Монтаж на стену из блоков ПГП

Панель прикладывается к стене и закрепляется в заранее отмеченных местах при помощи 16 универсальных саморезов 4,2x65 мм без использования дюбелей непосредственно в тело ПГП блоков (фото 2). Панели монтируются со смещением горизонтальных стыков не менее чем на 250 мм (фото 3).



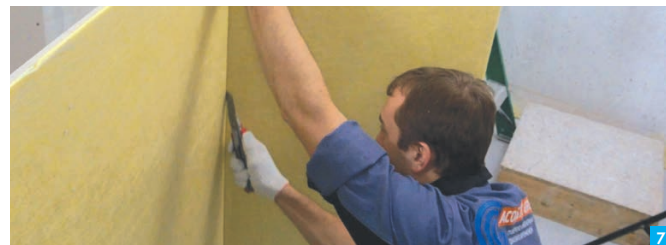
3.2 Монтаж на стену из пеноблоков

Панель прикладывается к стене, в заранее отмеченных местах сквозь нее просверливается 16 отверстий диаметром 6 мм на глубину 60 мм. В полученные отверстия вставляются дюбели 6x40 мм, в которые предварительно на нескольких витках резьбы ввинчиваются саморезы 4,2x65 мм. После того как дюбель вставлен в просверленное отверстие, его забивают до упора при помощи молотка и завинчивают (фото 4; 5; 6).



4 Раскраивание панелей

Раскраивают панели КНАУФ-Акуборд как обычный гипсокартонный лист, при помощи строительного ножа (фото 7). Минимальная ширина обрезанного элемента должна составлять 150 мм.



5 Заключительный этап

Заделка стыков и подготовка поверхности под финишную отделку производятся по стандартной технологии работы с гипсокартонными КНАУФ-листами.

Call-центр:
8 (800) 770 76 67

www.knauf.ru

ООО «КНАУФ ГИПС», 143400, МО, г. Красногорск, ул. Центральная, 139

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендуемых 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.