




***KNAUF***

***КАТАЛОГ  
ПРОДУКЦИИ***


***Build on us.***




Изображение	Описание	Размеры, мм
	<p><b>КНАУФ-плита обычная ГКЛ (ГСП-А)</b>          Применяется для устройства легких межкомнатных перегородок, подвесных потолков и облицовки стен.          Цвет картона: серый          Цвет маркировки: синий          Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка)</p> <p>Масса 1 м<sup>2</sup>: ~8,3 кг (12,5 мм)          ~ 6,7 кг (9,5 мм)</p>	<p>Длина: 2000 2500 3000 Ширина: 1200 Толщина: 9,5 12,5</p>
	<p><b>КНАУФ-плита влагостойкая ГКЛВ (ГСП-Н2)</b>          Применяется для устройства легких межкомнатных перегородок, подвесных потолков и облицовки стен. Обладает пониженным влагопоглощением благодаря использованию гидрофобных добавок.          Цвет картона: зеленый          Цвет маркировки: синий          Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка)</p> <p>Масса 1 м<sup>2</sup>: ~8,3 кг (12,5 мм)          ~ 6,7 кг (9,5 мм)</p>	<p>Длина: 2000 2500 3000 Ширина: 1200 Толщина: 9,5 12,5</p>
	<p><b>КНАУФ-плита огнестойкая ГКЛО (ГСП-DF)</b>          Применяется для устройства легких межкомнатных перегородок, подвесных потолков, облицовки стен и огнезащиты конструкций. Огнестойкость обеспечивается специальными добавками.          Цвет картона: розовый          Цвет маркировки: синий          Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка)</p> <p>Масса 1 м<sup>2</sup>: ~10,2 кг (12,5 мм)</p>	<p>Длина: 2500 3000 Ширина: 1200 Толщина: 12,5</p>
	<p><b>КНАУФ-плита влагостойкая ГКЛВО (ГСП-DFH2)</b>          Применяется для устройства легких межкомнатных перегородок, подвесных потолков, облицовки стен и огнезащиты конструкций. Обладает одновременно свойствами листов ГСП-Н2 и ГСП-DF.          Цвет картона: зеленый          Цвет маркировки: синий          Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка)</p> <p>Масса 1 м<sup>2</sup>: ~ 10,2 кг (12,5 мм)</p>	<p>Длина: 2500 3000 Ширина: 1200 Толщина: 12,5</p>
	<p><b>КНАУФ- плита Сапфир (DFH3IR)</b>          Применяется для устройства перегородок, подвесных потолков, облицовки стен в зданиях и помещениях, к отделке которых предъявляются требования по высокому качеству поверхности, ударостойкости, влагостойкости и звукоизоляции.          Цвет картона: серо-голубой          Цвет маркировки: синий          Вид кромки: ПЛУК (полукруглая утоненная кромка)</p> <p>Масса 1 м<sup>2</sup>: ~ 12 кг (12,5 мм)</p> <p><b>Рекомендуем использовать с:</b>          - КНАУФ-шуруп ХТН type 17 КНАУФ-Сапфир + металл ≤ 0,7 мм См. страница 7          - Лента армирующая КНАУФ-Курт См. страница 10          - Шпаклевка гипсовая универсальная КНАУФ-Фуген См. страница 3</p>	<p>Длина: 2000 2500 3000 Ширина: 1200 Толщина: 12,5</p>

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<p><b>КНАУФ-Файерборд</b> Плиты применяются в качестве огнезащитного облицовочного материала в каркасно-обшивных конструкциях перегородок, облицовок стен, огнезащитных облицовок стальных конструкций (колонн и балок) и подвесных потолков на путях эвакуации и в залных помещениях в зданиях различного функционального назначения, этажности и вместимости, а также в других строительных конструкциях, где согласно требованиям пожарной безопасности предусмотрено применение негорючих строительных материалов (НГ) класса пожарной опасности КМ0. Цвет поверхности: серый Цвет маркировки: красный Вид кромки: ПК (прямая кромка)</p> <p>Масса 1 м<sup>2</sup>: ~ 10,5 кг (12,5 мм) ~ 17,0 кг (20,0 мм)</p>	<p>Длина: 2500 Ширина: 1200 Толщина: 12,5 20</p>
	<p><b>Рекомендуем использовать с:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- КНАУФ-шуруп TN гипсокартон + металл ≤ 0,7 мм См. страница 7</li> <li>- КНАУФ-шуруп ТВ гипсокартон + металл &gt; 0,7 мм См. страница 7</li> <li>- КНАУФ-лента армирующая стекловолоконная 50мм См. страница 10</li> <li>- КНАУФ-Унифлот шпаклевка гипсовая высокопрочная См. страница 3</li> </ul>	
	<p><b>КНАУФ-Сейфборд</b> Плиты применяются в зданиях для защиты от рентгеновского излучения в конструкциях перегородок, подвесных потолков и облицовке стен. Цвет картона: серый. Сердечник для отличия окрашен в желтый цвет. Вид кромки: ПЛК (полукруглая кромка)</p> <p>Масса 1 м<sup>2</sup>: ~ 17 кг Масса 1 листа: ~ 27 кг</p>	<p>Длина: 2500 Ширина: 625 Толщина: 12,5</p>
	<p><b>Рекомендуем использовать с:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Лента армирующая КНАУФ-Курт См. страница 10</li> <li>- КНАУФ-Сейфборд Шпатель См. страница 4</li> </ul>	
	<p><b>КНАУФ-Акустика</b> Плиты применяются в качестве звукопоглощающей облицовки в конструкциях облицовки стен и подвесных потолков целью улучшения акустических характеристик помещения. Цвет картона: серый Маркируется паллета транспортным ярлыком. Вид кромки: 4ПК — прямая кромка с 4 сторон; 4ФК — фальцевая кромка с 4 сторон; 2ФК/2ПК — с двух сторон фальцевая и прямая кромки.</p>	<p>Сплошная перфорация: С1 8/18 КР (круглая): 1998×1188×12,5 С2 12/25 КВ (квадратная): 2000×1200×12,5 Расcеянная перфорация: С3 8/15/20 (круглая): 1197×2000×12,5</p>
	<p><b>Рекомендуем использовать с:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- КНАУФ-шуруп SN 30 для КНАУФ-Акустики См. страница 8</li> <li>- КНАУФ-Унифлот шпаклевка гипсовая высокопрочная См. страница 3</li> </ul>	






## АКВАПАНЕЛЬ® Цементные плиты

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<p><b>АКВАПАНЕЛЬ® Наружная</b> Применяется в качестве несущего основания в системах с тонким штукатурным слоем, а также при облицовке наружных стен, балконов и лоджий, при ремонте и восстановлении фасадов и других видов наружной отделки в качестве основы для различных вариантов наружной декоративной отделки: штукатурки, керамической и клинкерной плитки и прочего. Возможность создания криволинейных поверхностей, радиус кривизны от 1 м. Масса 1 м<sup>2</sup>: 16 кг (12,5 мм)</p>	<p>Длина: 900, 1200 2000, 2400 2500, 2800 3000 Ширина: 1200</p>





Изображение	Описание	Размеры, мм
	<p><b>АКВАПАНЕЛЬ® Скайлайт</b>                      Легкая и прочная плита для возведения подвесных потолков внутри и снаружи зданий. Применяется в зданиях различного назначения, как при реконструкции, так и в новом строительстве: в помещениях с влажным и мокрым режимом эксплуатации: ванных комнатах и душевых, зонах вокруг бассейнов, саунах, мойках и в неотопляемых помещениях; наружное применение: пассажи, галереи, арки, облицовка софитов и балконов, а также в потолочных конструкциях высотой до 25 метров. Возможность создания криволинейных поверхностей, радиус кривизны от 1 м. Масса 1 м<sup>2</sup>: 10,5 кг (8 мм)</p> <p><b>Рекомендуем использовать с:</b>                      - АКВАПАНЕЛЬ® Клей для швов                      См. страница 5                      - АКВАПАНЕЛЬ® Шурупы с острым концом SN                      См. страница 8                      - АКВАПАНЕЛЬ® Шурупы с высверливающим концом SB                      См. страница 8                      - АКВАПАНЕЛЬ® Армирующая лента (10 см)                      См. страница 11                      - АКВАПАНЕЛЬ® Армирующая сетка                      См. страница 11</p>	Длина: 900 Ширина: 1200

## Сухие строительные смеси

Штукатурки, шпаклевки и клеи на гипсовой основе


Изображение	Описание	Расход, кг/м <sup>2</sup>
	<p><b>Штукатурка гипсовая универсальная КНАУФ-Ротбанд</b>                      Для высококачественного оштукатуривания вручную потолков и стен с обычным твердым основанием (бетон, кирпич, цементная штукатурка), а также поверхностей из пенополистирола, ЦСП, внутри помещений с нормальной влажностью, а также в кухнях и ванных комнатах (с покрытием, обеспечивающим защиту от увлажнения).                      Особенно рекомендуется для гладких бетонных потолочных и стеновых поверхностей.                      Для внутренних работ.                      Упаковка — бумажный мешок: 25 кг.</p>	Около 8,5 при толщине слоя 10 мм
	<p><b>Штукатурка гипсовая КНАУФ-ХП Старт</b>                      Для оштукатуривания вручную стен (кирпичная кладка, цементная штукатурка, пористый и плотный бетон) в один слой от 10 до 30 мм внутри помещений с нормальной влажностью, а также в кухнях и ванных (с покрытием, обеспечивающим защиту от увлажнения), с последующим финишным шпаклеванием.                      Для внутренних работ.                      Упаковка — полипропиленовый или бумажный мешок: 25 кг.</p>	Около 10 при толщине слоя 10 мм
	<p><b>Штукатурка гипсовая машинного нанесения КНАУФ-МП 75</b>                      Для высококачественного оштукатуривания стен и потолков внутри помещений с нормальной влажностью, а также в кухнях и ванных (с покрытием, обеспечивающим защиту от увлажнения) машинным способом, например с помощью штукатурных машин PFT G4, PFT G5, что обеспечивает значительное превосходство в производительности по сравнению с ручным способом при больших объемах работ. Наносится на все обычные твердые основания (кирпичная кладка, цементная штукатурка, бетон, пенополистирольные и т. п.).                      Для внутренних работ.                      Упаковка — полипропиленовый мешок: 30 кг.</p>	Около 10 при толщине слоя 10 мм
	<p><b>Шпаклевка гипсовая универсальная КНАУФ-Фуген</b>                      Для заделки стыков, образуемых КНАУФ-листами, с помощью армирующей ленты, приклеивания КНАУФ-листов к ровной поверхности стен, заделки неровностей и раковин бетонных элементов, склеивания и шпаклевания гипсовых изделий.                      Для внутренних работ.                      Упаковка — бумажный мешок: 25 кг, 10 кг.</p>	Около 0,25 (при заделке стыков гипсокартонных листов)
	<p><b>КНАУФ-Унифлот шпаклевка гипсовая высокопрочная</b>                      Предназначена для заделки стыков гипсокартонных КНАУФ-листов (ГСП) с полукруглой утоненной кромкой (ПЛУК) без использования армирующей ленты, стыков листов ГКЛ с другими видами кромок с применением армирующей ленты, стыков негорючих плит КНАУФ-Файерборд, стыков КНАУФ-Акустика с любыми видами кромок. А также, для ремонта трещин и шпаклевания гипсовых и цементных штукатурок.                      Упаковка — бумажный мешок: 5 кг.</p>	Около 0,3 (при заделке стыков гипсокартонных листов)

## Штукатурки, шпаклевки и клеи на гипсовой основе




Изображение	Описание	Расход, кг/м <sup>2</sup>
	<b>Шпаклевка гипсовая финишная КНАУФ-Ротбанд Финиш</b> Для выравнивания тонким слоем поверхностей гипсовых и цементных штукатурок, гипсокартонных плит и бетонных поверхностей под высококачественную финишную отделку. Для внутренних работ. Упаковка — бумажный мешок: 20 кг.	Около 1 при толщине слоя 1 мм
	<b>Шпаклевка гипсовая финишная КНАУФ-Сатенгипс</b> Для шпаклевания тонким слоем бетонных поверхностей, гипсокартонных листов, гипсовых и цементных штукатурок и получения поверхности под покраску, обои и другие декоративные покрытия. Для внутренних работ. Упаковка — полипропиленовый или бумажный мешок: 20 кг.	1,0 при толщине слоя 1 мм
	<b>Клей гипсовый монтажный КНАУФ-Перлфикс</b> Для приклеивания КНАУФ-листов, изоляционного материала (минеральная вата) к несущим стенам при облицовке. Для внутренних работ. Упаковка — бумажный мешок: 30 кг.	5 (приклеивание ГКЛ)
	<b>КНАУФ-Сейфборд Шпатель</b> Для заделки стыков, образуемых плитами КНАУФ-Сейфборд. Для внутренних работ. Упаковка — пластиковое ведро: 5 кг.	Расход: 0,25 кг/м <sup>2</sup>

## Готовые составы и гидроизоляция


### Готовые шпаклевки на полимерной основе

Изображение	Описание	Расход, кг/м <sup>2</sup>
	<b>Шпаклевка готовая финишная КНАУФ-Ротбанд Паста Профи</b> Для финишного шпаклевания поверхности гипсокартонных листов, оштукатуренных и бетонных поверхностей, стеклохолста при подготовке под высококачественную окраску, оклейку обоями, перед нанесением венецианской штукатурки и других финишных материалов. Для внутренних работ. Упаковка — пластиковое ведро: 5 кг, 18 кг.	Расход: 0,48 кг/м <sup>2</sup> при толщине слоя 0,3 мм






### Грунтовки

Изображение	Описание	Расход, кг/м <sup>2</sup>
	<b>Грунтовка укрепляющая глубокого проникновения КНАУФ-Тифенгрунд</b> Предназначена для обработки основания в целях укрепления поверхности, снижения его впитываемости и улучшения адгезии к нему финишного покрытия (шпаклевки, краски, обоев, облицовочной плитки и т. п.). Для внутренних и наружных работ. Упаковка — пластиковое ведро: 5 кг, 10 кг.	Расход: Около 0,1 кг/м <sup>2</sup>
	<b>Грунтовка для впитывающих оснований КНАУФ-Мультигрунд</b> Для обработки поверхностей: газо- и пенобетона, керамического и силикатного кирпича, гипсовых и цементных штукатурок; бетонной, цементной и гипсовой стяжки. Эффективно снижает и регулирует впитывающую способность основания, способствует равномерному схватыванию раствора гипсовых и цементных смесей. Для внутренних и наружных работ. Упаковка — пластиковое ведро: 5 кг, 10 кг.	Расход: Около 0,2 кг/м <sup>2</sup>
	<b>Грунтовка адгезионная КНАУФ-Бетоконтакт</b> Для обработки плотных, не впитывающих влагу оснований (бетон, пенополистирол) перед оштукатуриванием или шпаклеванием гипсовыми смесями. Для внутренних работ. Упаковка — пластиковое ведро: 20 кг.	Расход: Около 0,23 кг/м <sup>2</sup>

Готовые клеи для работы с АКВАПАНЕЛЬ®

Изображение	Описание	Расход, кг/м2
	<b>АКВАПАНЕЛЬ® Клей для швов</b> Однокомпонентный полиуретановый клей, предназначенный для проклеивания стыков при монтаже обшивок из плит АКВАПАНЕЛЬ®. Внутренняя в стеновых конструкциях. При этом трудоемкого шпаклевания стыков с применением армирующей ленты не требуется. Для внутренних работ. Упаковка — туба (картуш): 310 мл.	Расход: 50 мл/пог. м шва (одной тубы хватит на 6,5 м2 обшивки)

Гидроизоляция и комплектующие для гидроизоляции

Изображение	Описание	Расход, кг/м2
	<b>КНАУФ-Флэхендихт</b> Для создания водонепроницаемой, эластичной гидроизоляции перед укладкой покрытий из керамической плитки и природного камня на поверхностях, выполненных из ГКЛ, гипсовых и цементных штукатурок. Для внутренних работ. Упаковка — пластиковое ведро: 5 кг.	Расход: 0,7–1,4 кг/м2 (зависит от структуры и гигроскопичности основания)
	<b>Лента гидроизоляционная КНАУФ-Флэхендихтбанд</b> Представляет собой тонкую, высокопрочную, эластичную полиэфирную сетчатую ленту с нанесенной по продольной оси полосой водонепроницаемого, стойкого к старению эластомера. Предназначена для гидроизоляции в местах сопряжений стена/пол, внутренних и внешних углов и прочих, в сочетании с гидроизоляцией КНАУФ-Флэхендихт. Рулон: 10 м	Ширина: 120; Ширина изоляционного покрытия: 70; Толщина: 0,6.
	<b>Внутренние и внешние углы 90° и 270°</b> Представляют собой эластомер, нанесенный на полиэфирную сетку, покрытый полиэфирным полотном с двух сторон. Предназначены для гидроизоляции углов во влажных помещениях, например душевых, санузлах, ванных комнатах и т. п.	Ширина: 120; Ширина изоляционного покрытия: 70; Толщина: 0,6.
	<b>Гидроизоляционная КНАУФ-манжета</b> Настенная гидроизоляционная манжета представляет собой квадрат из водонепроницаемого, стойкого к старению эластомера, нанесенного на полиэфирное полотно. Краевая перфорация обеспечивает отличную фиксацию манжеты. Предназначена для эластичной гидроизоляции мест выхода труб из стены во влажных помещениях, например душевых, санузлах, ванных комнатах и прочих. При необходимости гидроизоляции мест выхода труб большего размера — ножницами вырезается отверстие нужного диаметра.	Ширина: 120; Длина: 120; Диаметр отверстия: 15; Толщина: 0,5.
	<b>КНАУФ-манжета напольная</b> Напольная гидроизоляционная манжета КНАУФ представляет собой квадрат из водонепроницаемого, стойкого к старению эластомера, нанесенного на полиэфирное полотно. Краевая перфорация обеспечивает отличную фиксацию манжеты. Предназначена для эластичной гидроизоляции мест выхода сливных труб из пола во влажных помещениях. Например: душевых, санузлах, ванных комнатах и т.д. При гидроизоляции мест выхода труб ножницами вырезается отверстие нужного диаметра.	Ширина: 425; Длина: 425; Толщина: 0,5.

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>КНАУФ-профиль направляющий (ПН)</b> Изготавливается из высококачественной стали толщиной 0,6 мм в соответствии с ТУ 21246509-02:2023 и применяется в качестве направляющих элементов для стоечных профилей, а также для устройства перемычек между ними в каркасах перегородок и облицовок.	Сечение: 50×40, 75×40 100×40 Длина: 3000 (по заказу до 6000)
	<b>КНАУФ-профиль стоечный (ПС)</b> Изготавливается из высококачественной стали толщиной 0,6 мм в соответствии с ТУ 21246509-02:2023 и применяется в качестве стоечных элементов для вертикальных стоек каркасов, предназначенных для устройства перегородок и облицовок.	Сечение: 50×50, 75×50 100×50 Длина: 3000, 3500, 4000 (по заказу до 6000)
	<b>КНАУФ-профиль потолочный (ПП)</b> Изготавливается из высококачественной стали толщиной 0,6 мм в соответствии с ТУ 21246509-02:2023 и применяется в качестве каркасов подвесных потолков, облицовок и других конструкций на основе листовых материалов КНАУФ.	Сечение: 60×27 Длина: 3000 (по заказу до 6000)
	<b>КНАУФ-профиль направляющий потолочный (ПН)</b> Изготавливается из высококачественной стали толщиной 0,6 мм в соответствии с ТУ 21246509-02:2023 и применяется в качестве направляющих элементов для КНАУФ-профилей ПП 60×27 при монтаже каркаса подвесного потолка П113, а также облицовки С623.	Сечение: 28×27 Длина: 3000
	<b>КНАУФ-профиль усиленный (УА)</b> Изготавливается из высококачественной стали толщиной 2,0 мм и применяется для дверных проемов и усиленных конструкций стен и потолков.	Сечение: 50×40, 75×40, 100×40 Длина: 3000, 4000 (по заказу до 6000)
	<b>КНАУФ-профиль углозащитный (ПУ)</b> Изготавливается из высококачественной стали и устанавливается на внешних углах конструкций из листовых материалов КНАУФ (проемы, торцы перегородок и т. п.) для защиты их от возможного повреждения при эксплуатации.	Сечение: 19×19 25×25 Длина: 3000
	<b>КНАУФ-профиль маячковый (ПМ)</b> Изготавливается из высококачественной стали и применяется в качестве опорной направляющей базы при оштукатуривании для получения ровной поверхности.	Сечение: 22×6, 23×10 Длина: 3000
	<b>КНАУФ-профиль углозащитный (ПУ)</b> Изготавливается из высококачественной стали и устанавливается на внешних углах оштукатуриваемых поверхностей (проемы, торцы перегородок и т. п.) для защиты их от возможного повреждения при эксплуатации.	Сечение: 35×35 Длина: 3000
	<b>Профиль углозащитный Даллас 90° (наружный)</b> Профиль 90° предназначен для защиты наружных углов конструкций из гипсокартонных листов, предотвращения повреждений от ударов, истирания и возникновения трещин. Обладаем малой толщиной, высокой прочностью и адгезией благодаря бумажному покрытию.	Сечение: 35×35 Длина: 3000
	<b>Профиль углозащитный Лас-Вегас 90° (внутренний)</b> Профиль 90° предназначен для защиты внутренних углов конструкций из гипсокартонных листов, предотвращения повреждений от ударов, истирания и возникновения трещин. Обладаем малой толщиной, высокой прочностью и адгезией благодаря бумажному покрытию.	Сечение: 26×26 Длина: 3000
	<b>Профиль углозащитный Геппингер 90° (кромочный)</b> Профиль 90° предназначен для защиты и выравнивания кромок гипсокартонных листов, предотвращения повреждений от ударов, истирания и возникновения трещин. Обладаем малой толщиной, высокой прочностью и адгезией благодаря бумажному покрытию.	Сечение: 12,5×54 Длина: 3000

## Шурупы для монтажа

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>КНАУФ-Креммер клипс крепление для штукатурных маяков</b> Универсальное крепление для штукатурных маячковых профилей, изготовленное из оцинкованного металла. Обеспечивает идеальную установку профилей за счет точной регулировки. Обжимает и фиксирует профиль к саморезам, предварительно установленным и выравненным в одной плоскости на стене. Упаковка — коробка: 100 шт.	Толщина: 0,4
	<b>КНАУФ-шуруп TN гипсокартон + металл <math>\leq 0,7</math> мм</b> Предназначен для крепления гипсокартонных КНАУФ-листов (ГСП-А, ГСП-Н2, ГСП-DF, ГСП-DFH2) к каркасу из металлических профилей (толщина стенки до 0,7 мм).	Диаметр / длина: 3,9x25; 3,9x35; 3,9x45; 3,9x55 мм Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>КНАУФ-шуруп TN гипсокартон + металл <math>\leq 0,7</math> мм в лентах</b> Предназначен для крепления гипсокартонных плит высокой плотности таких как КНАУФ-Сапфир (ГСП тип DFH3IR) и КНАУФ-Сэйфборд к каркасу из металлических профилей (толщина стенки до 0,7 мм) с помощью ленточного шуруповера.	Диаметр / длина: 3,9x25; 3,9x35; Количество, упаковка: 1000 шт (20x50).
	<b>КНАУФ-шуруп TN гипсокартон + древесина</b> Предназначен для крепления гипсокартонных КНАУФ-листов (ГСП-А, ГСП-Н2, ГСП-DF, ГСП-DFH2) к каркасу из древесины.	Диаметр / длина: 3,9x25; 3,9x35; 3,9x45; 3,9x55 мм Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>КНАУФ-шуруп XTN type 17 КНАУФ-Сапфир + металл <math>\leq 0,7</math> мм</b> Предназначен для крепления гипсокартонных плит высокой плотности таких как КНАУФ-Сапфир (ГСП тип DFH3IR) и КНАУФ-Сэйфборд к каркасу из металлических профилей (толщина стенки до 0,7 мм).	Диаметр / длина: 3,9x25; 3,9x35; 3,9x65 мм Количество, упаковка: 1000 / 500 шт.
	<b>КНАУФ-шуруп XTN type 17 КНАУФ-Сапфир + металл <math>\leq 0,7</math> мм в лентах</b> Предназначен для крепления гипсокартонных плит высокой плотности таких как КНАУФ-Сапфир (ГСП тип DFH3IR) и КНАУФ-Сэйфборд к каркасу из металлических профилей (толщина стенки до 0,7 мм) с помощью ленточного шуруповера.	Диаметр / длина: 3,9x23; 3,9x38 мм Количество, упаковка: 1000 шт (20x50).
	<b>КНАУФ-шуруп ТВ гипсокартон + металл <math>&gt; 0,7</math> мм</b> Предназначен для крепления гипсокартонных КНАУФ-листов (ГСП-А, ГСП-Н2, ГСП-DF, ГСП-DFH2) к каркасу из металлических профилей (толщина от 0,7 мм до 2,0 мм).	Диаметр / длина: 3,9x25; 3,9x35; 3,9x45 мм Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>Шуруп WHS LN металл + металл <math>\leq 0,7</math> мм</b> Предназначен для крепления металлических профилей или листовых деталей (толщина до 0,7 мм) друг с другом, с прессшайбой.	Диаметр / длина: 4,2x13 мм Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>КНАУФ-шуруп WHD LB металл + металл <math>&gt; 0,7</math> мм</b> Предназначен для крепления металлических профилей или листовых деталей (толщина от 0,7 мм до 2,0 мм) друг с другом, с прессшайбой.	Диаметр / длина: 4,2x13 мм Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>КНАУФ-шуруп LN металл + металл <math>\leq 0,7</math> мм</b> Предназначен для крепления металлических профилей или листовых деталей (толщина до 0,7 мм) друг с другом.	Диаметр / длина: 3,5x11 мм Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>КНАУФ-шуруп LB металл + металл <math>&gt; 0,7</math> мм</b> Предназначен для крепления металлических профилей или листовых деталей (толщина от 0,7 мм до 2,0 мм) друг с другом.	Диаметр / длина: 3,5x11 мм Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>КНАУФ-шуруп FN универсальный</b> КНАУФ шуруп универсальный FN35; FN65. Универсальный шуруп для широкого спектра задач. Две доступные длины: 35 мм и 65 мм. Металлический самонарезающий шуруп с прессшайбой, крестообразным шлицем PH2 и острым концом. Имеет антикоррозионное покрытие черного фосфатирования и двухзаходную резьбу разного диаметра и прижимную шляпку. Упаковка: картонная пачка 500 штук (длина 35 мм) и 250 штук (длина 65 мм)	Длина шурупа 35 мм или 65 мм. Выбирается в зависимости от области применения и используемой конструкции.

## Шурупы для монтажа

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>КНАУФ-шуруп SN 30 для КНАУФ-Акустики</b> Самонарезающий прокалывающий шуруп с потайной головкой, служит для крепления плит КНАУФ- Акустика к каркасу из металлических профилей (толщина стенки до 0,7 мм).	Диаметр / длина: 3,5x30 Количество, упаковка: 1000 шт.
	<b>АКВАПАНЕЛЬ® Шурупы с острым концом SN</b> Самонарезающий прокалывающий шуруп с фрезерной головкой потайной формы и крестообразным шлицем. Предназначен для крепления плит АКВАПАНЕЛЬ® к деревянному или стальному каркасу с толщиной стали не более 0,7 мм. Упаковка-коробка: 250 шт., 500 шт., 1000 шт.	Диаметр / длина: 4,2x25 мм 4,2x39 мм
	<b>АКВАПАНЕЛЬ® Шурупы с высверливающим концом SB</b> Самонарезающий шуруп с высверливающим концом и крестообразным шлицем. Предназначен для крепления плит АКВАПАНЕЛЬ® к стальному каркасу с толщиной стали от 0,7 до 2,0 мм. Упаковка — коробка: 250 шт., 500 шт., 1000 шт.	Диаметр / длина: 3,9x25 мм 3,9x39 мм



## Дюбели

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>Дюбель КНАУФ-Хартмут</b> Предназначен для крепления в пустотелых конструкциях, например, с обшивками из КНАУФ-листов и навешиванием очень тяжелых предметов до 55 кг (КНАУФ-лист 2x12,5 мм) и до 60 кг (КНАУФ-Сапфир 2x12,5 мм). Упаковка — коробка: 50 шт.	5x60
	<b>Дюбель-гвоздь</b> Предназначен для крепления элементов конструкций перегородок и облицовок (профилей, кронштейнов) на несущих стенах или перекрытиях.	6x40 6x60
	<b>КНАУФ-дюбель «ЗОНТИК»</b> Предназначен для крепления в пустотелых конструкциях, например с обшивками из КНАУФ-листов, и навешивания предметов.	Диаметр / длина: 4x38; 5x65 мм
	<b>КНАУФ-дюбель «БАБОЧКА»</b> Предназначен для крепления в пустотелых конструкциях, например с обшивками из КНАУФ-листов, и навешивания предметов.	Диаметр / длина: 10x60 мм.
	<b>КНАУФ-дюбель «Drive»</b> Предназначен для крепления различных материалов к гипсокартонному КНАУФ-листу (ГСП- А, ГСП-Н2, ГСП-DF, ГСП-DFH2) без предварительного сверления.	Диаметр / длина: 15 x 38 мм
	<b>Анкер-клин потолочный</b> Металлический анкер с распорным клином. Предназначен для крепления элементов подвесных потолков и аналогичных конструкций на бетонных перекрытиях. Упаковка — коробка: 100 шт.	6x40 6x60

## Подвесы / Соединители / Удлинитель профилей




Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>Тяга подвеса</b> Для анкерного подвеса с зажимом. Упаковка — коробка: 100 шт.	Диаметр: 4 Длина: 500–1500
	<b>Нониус-подвес верхняя часть</b> Предназначен для крепления к перекрытию. Упаковка — коробка: 50 шт.	Длина: 200–1000 Толщина: 0,9

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>Нониус-подвес нижняя часть</b> Предназначен для надежной фиксации КНАУФ-профиля ПП 60×27 Упаковка — коробка: 100 шт.	Толщина: 0,9
	<b>Нониус-удлинитель</b> Удлинительный элемент со сплошной перфорацией. Упаковка — коробка: 50 шт.	Длина: 1500 Толщина: 0,9
	<b>Нониус-соединитель</b> Соединительный элемент для верхней части и удлинителя Нониус-подвеса. Упаковка — коробка: 100 шт.	Длина: 90 Толщина: 0,9
	<b>Нониус-шплинт</b> Предназначен для соединения и фиксации Нониус-подвесов. Упаковка — коробка: 100 шт.	Диаметр: 2,5
	<b>Соединитель двухуровневый</b> Предназначен для соединения КНАУФ-профилей ПП 60×27 в двухуровневых конструкциях подвесных потолков. Упаковка — коробка: 100 шт.	Толщина: 0,9
	<b>Соединитель одноуровневый</b> Предназначен для соединения КНАУФ-профилей ПП 60×27 в конструкции одноуровневого потолка. Упаковка — коробка: 50 шт.	Толщина: 0,9
	<b>Удлинитель профилей ПП 60×27</b> Предназначен для соединения (наращивания) потолочных профилей и применяется с КНАУФ-профилем ПП 60×27. Упаковка — коробка: 100 шт.	Толщина: 0,6
	<b>Уголок крепежный для UA-профиля</b> Предназначен для надежного крепления усиленных КНАУФ-профилей UA 50/75/100 к перекрытиям. Упаковка — коробка: 50 шт.	Толщина: 2,0
	<b>Зажим для колонн</b> Предназначен для крепления потолочных КНАУФ-профилей ПП 60×27 к металлическим колоннам и балкам в системах огнезащитных облицовок с обшивками из КНАУФ-Фаерборд. Упаковка — коробка: 50 шт.	Толщина: 0,6
	<b>КНАУФ-Траверса универсальная</b> Применяется в качестве закладной детали в системах перегородок и облицовок с каркасом из стоечных КНАУФ-профилей или UA-профилей при консольной нагрузке до 150 кг/пог.м. в горизонтальном направлении. В том числе для крепления телевизоров, умывальников, электрических щитов, навесных пожарных шкафов и т.д.	Толщина: 24 мм Ширина: 300 мм Стандартный шаг профиля: 600 мм
	<b>Подвес прямой</b> Предназначен для деревянного каркаса или КНАУФ-профилей ПП 60×27. Упаковка — коробка: 100 шт.	Длина в смонтированном положении: 120, 200 Толщина: 0,9
	<b>Подвес прямой со звукоизоляционной вставкой</b> Предназначен для деревянного каркаса или КНАУФ-профилей ПП 60×27 в звукоизоляционных системах. Упаковка — коробка: 100 шт.	Длина в смонтированном положении: 120 Толщина: 0,9
	<b>Подвес анкерный с зажимом</b> Для КНАУФ-профилей ПП 60×27. Предназначен для крепления к перекрытию с помощью тяги подвеса. Упаковка — коробка: 100 шт.	Толщина: 0,9




Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>Ревизионный люк КНАУФ</b> Применяется в конструкциях КНАУФ (перегородках, облицовках стен, подвесных потолках) с различными обшивками из КНАУФ-листов (обычных или влагостойких) толщиной 12,5 мм для обеспечения возможности профилактических ревизий различных инженерных коммуникаций (электрика, сантехника, вентиляция и прочие).	200×200, 300×300, 300×400, 400×400, 400×500, 400×600, 500×500, 600×600, 1200×600 (возможно изготовление люка нестандартных размеров)
	<b>Ревизионный люк КНАУФ универсальный</b> Применяется в потолочных и стеновых конструкциях из любых материалов (ГКЛ (ГСП), бетон, кирпич, пеноблоки и прочие) для обеспечения возможности профилактических ревизий различных инженерных коммуникаций (электрика, сантехника, вентиляция и прочие).	200×200, 200×300, 300×300, 300×400, 400×400, 400×500, 400×600, 500×500, 600×600, 1200×600 (возможно изготовление люка нестандартных размеров)

## Ленты строительные / Рулонные материалы

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>Лента армирующая КНАУФ-Курт</b> Армирующая лента, изготовленная из белой специальной бумаги с армирующими синтетическими волокнами. Предназначена для армирования стыков гипсовых строительных плит разных видов и с любыми типами кромок и предотвращения появления трещин при отделочных работах. Рулон: 25 м и 75 м.	Ширина: 50
	<b>Лента разделительная КНАУФ-Треннфикс</b> Предназначена для устройства скользящего примыкания края обшивки потолков и стен из КНАУФ-листов к ограждающим конструкциям. Может применяться для разделения штукатурных поверхностей разных стен. Рулон: 50 м.	Ширина: 65 м
	<b>Лента армирующая бумажная</b> Армирующая бумажная перфорированная лента. Предназначена для армирования стыков гипсовых строительных плит разных видов и с любыми типами кромок и предотвращения появления трещин при отделочных работах. Рулон: 50 м и 150 м.	Ширина: 50
	<b>Лента уплотнительная КНАУФ-Дихтунгсбанд</b> Самоклеящаяся микропористая полимерная лента. Предназначена для плотного сопряжения металлических профилей каркаса облицовок и перегородок с несущими строительными конструкциями в местах примыкания, а также обеспечения требуемой звукоизоляции. Рулон: 30 м.	Ширина: 30 50 70 95
	<b>КНАУФ-лента кромочная FE с полиэтиленовым фартуком</b> Предназначена для использования в качестве компенсационной детали сопряжений наливной стяжки (при ее устройстве) со стенами помещения. Лента из вспененного полиэтилена с приклеенной полосой полиэтиленовой пленки, которая препятствует протеканию растворной смеси наливного пола. Рулон: 40 м.	Ширина: 100 Толщина: 8
	<b>КНАУФ-лента армирующая стекловолоконная 50мм</b> Армирующая стекловолоконная лента – это армирующая лента для стыков плит КНАУФ-Файерборд на основе стекловолокна. Предназначена для армирования стыков плит КНАУФ-Файерборд и предотвращения появления трещин при отделочных работах. Рулон: 25 м	Ширина: 50
	<b>Лента углозащитная КНАУФ-Алюкс</b> Гибкий профиль предназначенный для защиты наружных и внутренних углов конструкций из гипскартонных листов с любым градусом, предотвращения повреждений от ударов, истирания и возникновения трещин. Рулон: 30 м.	Ширина: 50

Изображение	Описание	Размеры, мм
	<b>КНАУФ-Стеклохолст малярный</b> Нетканый материал на основе стекловолокна, клеенных органическими смолами. Безопасен по гигиеническим показателям. Предназначен для внутренней отделки жилых и общественных помещений. Обладает идеальной текстурой под покраску. Допускает многократное перекрашивание. Рулон: 50 м. Плотность: 35 г/м <sup>2</sup> .	Ширина: 1000
	<b>АКВАПАНЕЛЬ® Армирующая лента (10 см)</b> Армирующая лента предназначена для армирования стыков цементных плит АКВАПАНЕЛЬ® Наружная. Рулон: 50 м	Ширина: 100
	<b>АКВАПАНЕЛЬ® Армирующая сетка</b> Стеклосетка армирующая наружная щелочестойкая. Применяется для армирования базового штукатурного или шпаклевочного слоя. Рулон: 50 м	Ширина: 1000


## Штукатурные машины

Изображение	Описание	Примечание
	<b>Штукатурная машина PFT G4 Smart с водяным насосом AV 1000</b> Производительность: 6-35 л/мин, с D 6-3: макс. 20 л/мин / Давление при подаче: до 30 бар Дальность подачи при DN 35: до 50 м / Привод (двигатель): 5,5 кВт, 400 об/мин Размеры (Д/Ш/В): 1200/720/1530 мм / Вместимость бункера: 145 л Общий вес: 263 кг Электропитание: 380 В	Усиленная рама.
	<b>Штукатурная машина PFT G4 FC-230/400V с водяным насосом AVO 500</b> Производительность: 6-35 л/мин, с SD 6-3: макс. 20 л/мин / Давление при подаче: до 25 бар Дальность подачи при DN 35: до 50 м / Привод (двигатель): 5,5 кВт, 400 об/мин Размеры (Д/Ш/В): 1200/720/1530 мм / Вместимость бункера: 145 л Общий вес: 290 кг Электропитание: 220 / 380 В	Усиленная рама Возможность переключения между 220 / 380 В Резиновая смесительная спираль.
	<b>Штукатурная машина RITMO XL FC-230/400 без водяного насоса</b> Производительность: 6-60 л/мин, с SD 6-3: макс. 20 л/мин / Давление при подаче: до 25 бар Дальность подачи штук. раствора: до 15 м / Привод (двигатель): 5,5 кВт, 400 об/мин Размеры (Д/Ш/В): 1300/700/1400 мм / Вместимость бункера: 70 л Общий вес: 232 кг Электропитание: 220 / 380 В	Разбирается на три модуля Подходит для шпаклевок и штукатурок Возможность переключения между 220 / 380 В Резиновая смесительная спираль.


## Насосы

Изображение	Описание	Примечание
	<b>Насос безвоздушного распыления SWING L FC-230V Airless</b> Производительность: 0 - 6,5 л/мин / Давление при подаче: до 140 бар Дальность подачи при DN 12: до 30 м / Привод (двигатель): 3 кВт, 0-280 об/мин Размеры (Д/Ш/В): 1430/500/720 мм / Вместимость бункера: 70 л Общий вес: 100 кг Электропитание: 220 В	Предназначен для безвоздушного нанесения жидких, пастообразных и декоративных (с фракцией до 3 мм) материалов без использования воздушного компрессора.
	<b>Растворный насос PFT ZP 3 XL FC-400V</b> Производительность с Т 10-1,5: макс. 130 л/мин / Давление при подаче: до 30 бар Дальность подачи при DN 50: до 100 м / Привод (двигатель): 7,5 кВт, 84-280 об/мин Размеры (Д/Ш/В): 2255/720/745 мм / Вместимость бункера: 130 л Общий вес: 240 кг Электропитание: 380 В	Предназначен для подачи готовой растворной смеси (готовые гипсовые штукатурки, шпаклевки, цементные смеси, наливные полы) прямо к месту проведения работ до 100 м.


## Насосы

Изображение	Описание	Примечание
	<p><b>Растворный насос PFT ZP 3 XXL FC-400V</b>                      Производительность с 2LB: макс. 180 л/мин / Давление при подаче: до 20 бар                      Дальность подачи при DN 65: до 150 м / Привод (двигатель): 13 кВт, 14-162 об/мин                      Размеры (Д/Ш/В): 3075/725/745 мм / Вместимость бункера: 130 л                      Общий вес: 389 кг                      Электропитание: 380 В</p>	<p>Предназначен для подачи готовой растворной смеси (готовые гипсовые штукатурки, шпаклевки, цементные смеси, наливные полы) прямо к месту проведения работ до 150 м.</p>

## Пневмотранспортные установки

Изображение	Описание	Примечание
	<p><b>Пневмотранспортная установка PFT SILOMAT trans plus bag 145</b>                      Производительность: макс. 20 кг/мин / Давление транспортировки: до 2,5 бар                      Дальность подачи сухой смеси: до 140 м / Мощность: 7,5 кВт                      Мощность компрессора: 140 м3/час                      Размеры (Д/Ш/В): 1100/635/720 мм / Вместимость бункера: 60 л                      Общий вес: 294 кг                      Электропитание: 380 В</p>	<p>Предназначен для подачи сухой смеси в штукатурную машину из мешков.</p>

## Столы для резки

Изображение	Описание	Примечание
	<p><b>Портативный стол для резки плитных материалов PFT BOARDMASTER XL</b>                      Потребляемая мощность: 3 кВт, 230 В                      Размер обрабатываемых плит: 1280×3200 мм                      Толщина плит: до 48 мм                      Общий вес: 130 кг (нижняя часть стола + головка агрегата)</p>	

## Пневмотранспортная установка PFT SILOMAT trans plus bag 145



### Описание

Пневматическое транспортировочное оборудование SILOMAT trans plus bag 145 предназначено для полностью автоматической, беспыльной транспортировки сухой смеси из мешков на место переработки. Применяется для сухих машинных гипсовых смесей, цементных и других смесей, наполнителей и других сыпучих материалов.

### Преимущества:

- Благодаря большому расстоянию транспортировки он идеально подходит для строительных площадок без места для хранения силосов. Инновационная система вентиляции обеспечивает беспыльную работу и полное заполнение бункера. Оснащен мощным роторным компрессором мощностью 7,5 кВт.
- Нет пыли и мусора на площадке;
- Не требует нанимать рабочих или кран для переноса мешков со смесью на этаж;
- Легкость перевозки и установки на объекте;
- Требуется минимального обслуживания;
- Устойчив к влажности и низким температурам;
- Байпас: ручное управление для работы с плотным материалом и большими расстояниями транспортировки;
- Компрессор сухого хода не требует масла;
- Легко обслуживается на объекте.

Параметр	Значение
Производительность*	20 кг/мин для КНАУФ МП-75
Дальность подачи*	до 140 м
Рабочее давление*	до 2,5 бар
Мощность привода	7,5 кВт
Электропитание	380 В, 50 Гц
Габариты, ДхШхВ	1100x635x720 мм
Общий вес	294 кг
Мощность компрессора	140 м <sup>3</sup> /час
Высота загрузки	1000 мм
Объем бункера	60 л

\* Зависит от качества, состава и консистенции материала, исполнения и состояния насоса, диаметра шланга и высоты подачи.

## Штукатурная машина RITMO XL FC-230/400 без водяного насоса



### Описание

Успешно применяется для перекачивания, разбрызгивания и нанесения сухих строительных смесей, пригодных для машинного нанесения, пастообразных и иных материалов с размером зерна до 7 мм.

### Преимущества:

- Ritmo XL в мультивольтажном исполнении одна из самых востребованных машин. Компактность и мультивольтажность позволяет работать, как в квартирах и коттеджах, так и на более крупных объектах и при этом не зависеть полностью от того, какое напряжение на объекте 220 или 380 В.
- Со станцией RITMO XL FC-230/400 можете продолжать работать и зарабатывать в любых условиях:
- Может работать как на 220, так и на 380 В;
- Компактная машина;
- Высокая производительность (регулируемая частотником);
- Есть возможность увеличения бункера и подключения к SILOMAT с помощью дополнительного колпака.

Параметр	Значение
Производительность*	6-60 л/мин / с SD 6-3: макс. 20 л/мин
Дальность подачи*	30 м шпаклевочные растворы / 15 м штукатурные растворы
Рабочее давление*	До 25 бар
Мощность привода	5,5 кВт, 400 об/мин
Электропитание	220 / 380 В, 50 Гц
Габариты, ДхШхВ	1300x700x1400 мм
Общий вес	232 кг
Шнековая пара	SD 6-3 (для 220 В) / D 6-3 (для 380 В)
Высота загрузки	850-1010 мм
Объем бункера	70 л

\* Зависит от качества, состава и консистенции материала, исполнения и состояния насоса, диаметра шланга и высоты подачи.

## КНАУФ-Ротбанд Паста Профи Шпаклевка готовая финишная



### Область применения

КНАУФ-Ротбанд Паста Профи — готовая пастообразная финишная шпаклевка на виниловой основе. Обладает повышенной белизной, адгезией и трещиностойкостью. Применяется внутри помещений для финишного шпаклевания поверхности гипсокартонных листов, оштукатуренных и бетонных поверхностей, стеклохолста при подготовке под высококачественную окраску, оклейку обоями, перед нанесением венецианской штукатурки и других финишных материалов. Может наноситься ручным и машинным способом. Для внутренних работ. Не применять для заделки стыков гипсокартонных листов.

### Технические характеристики

- Толщина слоя: от 0,2 до 2 мм
- Размер зерна (средний/максимальный): 25/50 мкм
- Рабочая температура: 10–30 °С
- Время высыхания: 24 часа
- Замораживание/оттаивание при хранении: допускается не более 5 циклов

### Упаковка и хранение

Шпаклевка фасуется в ведра по 5 и 18 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих прохладных помещениях при положительной температуре в стороне от обогревательных приборов. При замерзании не ускорять оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды, это приводит к порче шпаклевки. Размораживать при комнатной температуре в течение 1–2 суток. После размораживания воду, образовавшуюся на поверхности шпаклевки, не сливать! В противном случае не произойдет восстановление рабочих свойств материала. Перед использованием шпаклевку тщательно перемешать миксером на минимальных оборотах без добавления воды до однородной консистенции. Шпаклевка выдерживает многократное замораживание / оттаивание в нераспечатанной и неповрежденной упаковке. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке — 12 месяцев.

### Расход материалов

Расход шпаклевочной смеси при сплошном шпаклевании поверхности и толщине слоя 0,3 мм.

Материал	Ед. изм.	Кол-во
КНАУФ-Ротбанд Паста Профи	кг/кв. м	0,48

### Порядок работ

#### Подготовка основания

Температура шпаклевки, основания и воздуха в помещении не должна быть менее +10 °С. Гипсокартонные листы должны быть прочно смонтированы на несущем каркасе. Штукатурные и бетонные основания должны быть ровными, сухими, очищенными от пыли, грязи и отслоений. Большие неровности или повреждения необходимо выровнять с применением смеси КНАУФ-Фуген и высушить. Грунтование поверхности не требуется.

### Порядок работ

Перед началом работы смесь перемешать. При необходимости добавить немного воды (не более 30 мл на 1 кг) и снова перемешать.

### ВНИМАНИЕ!

Чрезмерное разбавление шпаклевки водой может привести к ее сильной усадке и снижению адгезии. Для работы использовать чистые емкости и инструменты из нержавеющей стали.

### Сплошное шпаклевание

- Нанести слой шпаклевки толщиной до 2 мм ручным или механизированным способом. Для механизированного способа рекомендуется применять безвоздушный насос высокого давления PFT SWING Airless.
  - Разгладить шпаклевку шпателем.
  - Шлифовать поверхность после высыхания, например наждачной бумагой P240 или с более мелким зерном.
  - Удалить пыль.
- Нанесение последующего слоя производить после полного высыхания предыдущего. Емкости и инструменты сразу после использования промыть водой.

### Время высыхания

При температуре воздуха +20 °С, влажности воздуха 60 % и слое шпаклевки в 1,5 мм — 24 часа. Время высыхания может изменяться в зависимости от температуры, влажности и толщины слоя. Не допускается для ускорения высыхания направлять на обработанную поверхность тепловые пушки и т. п.

## КНАУФ-Тифенгрунд

### Грунтовка укрепляющая глубокого проникновения



#### Область применения

КНАУФ-Тифенгрунд – готовая к применению, быстросохнущая, паропроницаемая грунтовка на основе полимерной дисперсии. Предназначена для обработки основания в целях укрепления поверхности, снижения впитывающей способности и улучшения адгезии перед шпаклеванием (гипсовыми, цементными, полимерными, цементно-полимерными составами), нанесением финишного покрытия (краска, обои, цементные декоративные штукатурки), перед укладкой керамической плитки, керамогранита, природного и искусственного камня, а также перед нанесением тонкослойных цементных штукатурок на слабо и средневпитывающие основания. КНАУФ-Тифенгрунд применяется перед нанесением обрызговой штукатурки КНАУФ-Адгезив по сильно впитывающим основаниям и поверхностям с различной гигроскопичностью. Благодаря высокой проникающей способности хорошо подходит для грунтования мелкопористых материалов.

Применяется для обработки:

- гипсокартонных листов;
  - гипсовых и цементных штукатурок;
  - гипсовых, полимерных и цементных шпаклевок;
  - стыков ГКЛ, ГСП со снятой фаской перед их заделкой гипсовыми шпаклевками;
  - цементных плит КНАУФ-АКВАПЛАНЕЛЬ;
  - гипсовых и цементных стяжек.
- Для внутренних и наружных работ.

#### Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведра по 10 и 5 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при положительной температуре (от +5 °С до +30 °С) в стороне от обогревательных приборов. Не допускать замерзания в том числе и при транспортировке. Грунтовку с морозостойкой рецептурой (имеет соответствующее обозначение на ведре) допускается хранить в сухих помещениях и транспортировать при температуре от -40 °С до +30 °С. При замерзании грунтовки перед проведением работ не ускорять ее оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды. Это приводит к порче грунтовки. Размораживать при комнатной температуре. Перед применением тщательно перемешать. Грунтовка с морозостойкой рецептурой выдерживает 5 циклов замораживания и

оттаивания в заводском не вскрытом ведре. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке 12 месяцев. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

#### Расход грунтовки

Расход грунтовки при однослойном нанесении.

Материал	Ед. измерения	Кол-во
КНАУФ-Тифенгрунд	кг/кв. м	0,1

#### Порядок работ

Основание должно быть, сухим, чистым, очищенным от пыли и отслаивающихся частиц, не иметь следов высолов и предпосылок для их появления. Грунтование не обеспечивает удаление пыли и высолов с поверхности. Температура воздуха и обрабатываемого основания вплоть до полного высыхания грунтовки должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С.

Грунтовка КНАУФ-Тифенгрунд готова к применению. Непосредственно перед проведением работ состав рекомендуется перемешать, затем равномерно, не разбавляя водой, нанести при помощи валика, кисти, щетки или распылителя на обрабатываемую поверхность. Поверхности с повышенной гигроскопичностью при необходимости грунтовать два раза. Основания под покраску рекомендуется обработать КНАУФ-Тифенгрунд, разведенной водой 1:1. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (не ранее 3 часов). Промежуток времени между окончанием высыхания грунтовки и началом последующих работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли.

После нанесения КНАУФ-Тифенгрунд использованные инструменты и емкости сразу же промыть водой. Удаление свеженанесенного состава КНАУФ-Тифенгрунд с поверхности возможно с помощью воды, высушеного – механическим путем. Не добавлять в грунтовку другие материалы и компоненты, это приводит к значительному ухудшению ее свойств.

## КНАУФ-Бетоконтакт Грунтовка адгезионная



### Область применения

КНАУФ-Бетоконтакт – грунтовка готовая, к применению, не содержащая растворителей полимерная дисперсия розового цвета с добавлением кварцевого песка. Предназначена для обработки плотных, гладких, слабовпитывающих и не впитывающих влагу оснований, например бетона, цементных штукатурок, пенополистирольных плит, ЦСП под гипсовые штукатурки и шпаклевки. Для внутренних работ.

### Технические характеристики

- Площадь обработки: ведро 20 кг: ~ 89 кв. м, ведро 5 кг: ~ 22 кв. м
- Макс. размер заполнителя: 1,2 мм
- Плотность: 1,4 кг/л
- pH: 8–9
- Летучие органические соединения: (ЛОС): < 0,1 %
- Расход при однослойном нанесении: 0,23 кг/кв. м

### Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведра по 20 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при температуре (от +5 °С до +30 °С) в стороне от обогревательных приборов и в недоступном для детей месте. Не допускать замораживания и перегрева, в том числе и при транспортировке. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке – 18 месяцев.

### Порядок работ

Основание должно быть чистым, очищенным от пыли и отслаивающихся частиц. Температура грунтовки, воздуха и самого основания в помещении, где происходит обработка, вплоть до полного высыхания должна быть в пределах от +5°С до +30°С. Остаточная влажность бетона должна быть не более 3%.

Грунтовка КНАУФ-Бетоконтакт готова к применению. Непосредственно перед проведением работ рекомендуется перемешать грунтовочный состав, затем равномерно, не разбавляя водой, нанести при помощи валика, щетки или кисти на обрабатываемую поверхность. При машинном нанесении возможно разбавление грунтовки водой (макс. 1 л воды на 20 кг грунтовки). Не допускается использование машин безвоздушного нанесения. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (минимум 12 часов при температуре 20°С и относительной влажности воздуха 60%, грунтовка не должна прилипать к пальцу). При низкой температуре и высокой влажности время высыхания увеличивается. Хорошая вентиляция сокращает время высыхания грунтовки.

Промежуток времени между окончанием высыхания грунтовки и началом штукатурных работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли. После нанесения КНАУФ-Бетоконтакт использованные инструменты и емкости промыть водой. Удаление высохшего КНАУФ-Бетоконтакт возможно только механическим путем. Не добавлять в грунтовку другие материалы. Это приводит к значительному ухудшению ее свойств.

## КНАУФ-Мультигрунд

### Грунтовка универсальная для впитывающих оснований



#### Область применения

КНАУФ-Мультигрунд - готовая к применению, быстросохнущая, паропроницаемая грунтовка на основе полимерной дисперсии. Предназначена для обработки поверхностей: газо- и пенобетона, керамического и силикатного кирпича, керамзито- и шлакоблоков, гипсовых и цементных штукатурок, щепоцементных плит и блоков; бетонной, цементной и гипсовой стяжек. Эффективно снижает и регулирует впитывающую способность основания, способствует равномерному схватыванию раствора гипсовых и цементных смесей. Грунтовка имеет жёлтый цвет, который позволяет контролировать равномерность её нанесения на обрабатываемую поверхность. Применяется для обработки основания:

- перед нанесением гипсовых и цементных штукатурок;
  - перед укладкой облицовочной плитки с использованием плиточных клеев;
  - при устройстве гипсовой и цементной стяжки;
  - перед монтажом КНАУФ-листов с помощью гипсового монтажного клея КНАУФ-Перлфикс.
- Для внутренних и наружных работ.

#### Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведра по 10 и 5 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при положительной температуре (от +5 °C до +30 °C) в стороне от обогревательных приборов. Не допускать замерзания, в том числе и при транспортировке. Грунтовку с морозостойкой рецептурой (имеет соответствующее обозначение на ведре) допускается хранить в сухих помещениях и транспортировать при температуре от -40 °C до +30 °C. При замерзании грунтовки перед проведением работ не ускорять ее оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды. Это приводит к порче грунтовки. Размораживать при комнатной температуре. Перед применением тщательно перемешать. Грунтовка с морозостойкой рецептурой выдерживает 5 циклов замораживания и оттаивания в заводском невскрытом ведре. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке 12 месяцев. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

#### Расход грунтовок

Расход грунтовки при однослойном нанесении.

Материал	Ед. измерения	Кол-во
КНАУФ-Мультигрунд	кг/кв. м	0,2

#### Порядок работ

Основание должно быть сухим, чистым, очищенным от пыли и отслаивающихся частиц, не иметь следов высолов и предпосылок для их появления. Грунтование не обеспечивает удаление пыли и высолов с поверхности. Температура воздуха и обрабатываемого основания вплоть до полного высыхания грунтовки должна быть в пределах от +5 °C до +30 °C.

Грунтовка КНАУФ-Мультигрунд готова к применению. Непосредственно перед проведением работ состав рекомендуется перемешать, затем равномерно, не разбавляя водой, нанести при помощи валика, кисти, щетки или распылителя на обрабатываемую поверхность. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (не ранее, чем через 6 часов). При подготовке поверхности пола перед заливкой стяжки необходимо нанести грунтовку в два слоя (с выдержкой между слоями 6 часов). Такое грунтование позволит значительно снизить впитывающую способность основания и свести вероятное обезвоживание выравнивающей стяжки к минимуму. Промежуток времени между окончанием высыхания грунтовки и началом последующих работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли. После нанесения КНАУФ-Мультигрунд использовать инструменты и емкости сразу же промыть водой. Удаление свеженанесенного состава КНАУФ-Мультигрунд с поверхности возможно с помощью воды, высохшего механическим путем. Не добавлять в грунтовку другие материалы и компоненты, это приводит к значительному ухудшению ее свойств.



## КНАУФ-Ротбанд Паста Профи

### Шпаклевка готовая финишная



#### Область применения

КНАУФ-Ротбанд Паста Профи — готовая пастообразная финишная шпаклевка на виниловой основе. Обладает повышенной белизной, адгезией и трещиностойкостью. Применяется внутри помещений для финишного шпаклевания поверхности гипсокартонных листов, оштукатуренных и бетонных поверхностей, стеклохолста при подготовке под высококачественную окраску, оклейку обоями, перед нанесением венецианской штукатурки и других финишных материалов. Может наноситься ручным и машинным способом. Для внутренних работ. Не применять для заделки стыков гипсокартонных листов.

#### Технические характеристики

- Толщина слоя: от 0,2 до 2 мм
- Размер зерна (средний/максимальный): 25/50 мкм
- Рабочая температура: 10–30 °С
- Время высыхания: 24 часа
- Замораживание/оттаивание при хранении: допускается не более 5 циклов

#### Упаковка и хранение

Шпаклевка фасуется в ведра по 5 и 18 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих прохладных помещениях при положительной температуре в стороне от обогревательных приборов. При замерзании не ускорять оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды, это приводит к порче шпаклевки. Размораживать при комнатной температуре в течение 1–2 суток. После размораживания воду, образовавшуюся на поверхности шпаклевки, не сливать! В противном случае не произойдет восстановления рабочих свойств материала. Перед использованием шпаклевку тщательно перемешать миксером на минимальных оборотах без добавления воды до однородной консистенции. Шпаклевка выдерживает многократное замораживание/оттаивание в нераспечатанной и неповрежденной упаковке. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке — 12 месяцев.

#### Расход материалов

Расход шпаклевочной смеси при сплошном шпаклевании поверхности и толщине слоя 0,3 мм.

Материал	Ед. изм.	Кол-во
КНАУФ-Ротбанд Паста Профи	кг/кв. м	0,48

# КНАУФ-Ротбанд Паста Профи

## Шпаклевка готовая финишная

### Порядок работ

#### Подготовка основания

Температура шпаклевки, основания и воздуха в помещении не должна быть менее +10 °С. Гипсокартонные листы должны быть прочно смонтированы на несущем каркасе. Штукатурные и бетонные основания должны быть ровными, сухими, очищенными от пыли, грязи и отслоений. Большие неровности или повреждения необходимо выровнять с применением смеси КНАУФ-Фуген и высушить. Грунтование поверхности не требуется.

### Порядок работ

Перед началом работы смесь перемешать. При необходимости добавить немного воды (не более 30 мл на 1 кг) и снова перемешать.

### ВНИМАНИЕ!

Чрезмерное разбавление шпаклевки водой может привести к ее сильной усадке и снижению адгезии. Для работы использовать чистые емкости и инструменты из нержавеющей стали.

### Сплошное шпаклевание

- Нанести слой шпаклевки толщиной до 2 мм ручным или механизированным способом. Для механизированного способа рекомендуется применять безвоздушный насос высокого давления PFT SWING Airless.
  - Разгладить шпаклевку шпателем.
  - Шлифовать поверхности после высыхания, например наждачной бумагой P240 или с более мелким зерном.
  - Удалить пыль.
- Нанесение последующего слоя производить после полного высыхания предыдущего. Емкости и инструменты сразу после использования промыть водой.

### Время высыхания

При температуре воздуха +20 °С, влажности воздуха 60 % и слое шпаклевки в 1,5 мм — 24 часа. Время высыхания может изменяться в зависимости от температуры, влажности и толщины слоя. Не допускается для ускорения высыхания направлять на обработанную поверхность тепловые пушки и т. п.

Ташкентский филиал  
ИП ООО «КНАУФ ГИПС БУХАРА»

📍 г. Ташкент, ул. Шахрисабз, 2

☎ (+998 78) 150-11-59/60

✉ info-uz@knauf.com

🌐 www.knauf.com

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 расходу, количеству и применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ

## КНАУФ-Бетоконтакт

### Грунтовка адгезионная



#### Область применения

КНАУФ-Бетоконтакт – грунтовка готовая, к применению, не содержащая растворителей полимерная дисперсия розового цвета с добавлением кварцевого песка. Предназначена для обработки плотных, гладких, слабовпитывающих и не впитывающих влагу оснований, например бетона, цементных штукатурок, пенополистирольных плит, ЦСП под гипсовые штукатурки и шпаклевки.

Для внутренних работ.

#### Технические характеристики

- Площадь обработки: ведро 20 кг: ~ 89 кв. м, ведро 5 кг: ~ 22 кв. м
- Макс. размер заполнителя: 1,2 мм
- Плотность: 1,4 кг/л
- pH: 8–9
- Летучие органические соединения: (ЛОС): < 0,1 %
- Расход при однослойном нанесении: 0,23 кг/кв. м

#### Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведра по 20 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при температуре (от +5 °С до +30 °С) в стороне от обогревательных приборов и в недоступном для детей месте. Не допускать замораживания и перегрева, в том числе и при транспортировке. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке – 18 месяцев.

## КНАУФ-Бетоконтакт Грунтовка адгезионная

### Порядок работ

Основание должно быть чистым, очищенным от пыли и отслаивающихся частиц. Температура грунтовки, воздуха и самого основания в помещении, где происходит обработка, вплоть до полного высыхания должна быть в пределах от +5°C до +30°C. Остаточная влажность бетона должна быть не более 3%.

Грунтовка КНАУФ-Бетоконтакт готова к применению. Непосредственно перед проведением работ рекомендуется перемешать грунтовочный состав, затем равномерно, не разбавляя водой, нанести при помощи валика, щетки или кисти на обрабатываемую поверхность. При машинном нанесении возможно разбавление грунтовки водой (макс. 1 л воды на 20 кг грунтовки). Не допускается использование машин безвоздушного нанесения. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (минимум 12 часов при температуре 20°C и относительной влажности воздуха 60%, грунтовка не должна прилипать к пальцу). При низкой температуре и высокой влажности время высыхания увеличивается. Хорошая вентиляция сокращает время высыхания грунтовки.

Промежуток времени между окончанием высыхания грунтовки и началом штукатурных работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли.

После нанесения КНАУФ-Бетоконтакт использованные инструменты и емкости промыть водой. Удаление высохшего КНАУФ-Бетоконтакт возможно только механическим путем. Не добавлять в грунтовку другие материалы. Это приводит к значительному ухудшению ее свойств.

Ташкентский филиал  
ИП ООО «КНАУФ ГИПС БУХАРА»

📍 г. Ташкент, ул. Шахрисабз, 2

☎ (+998 78) 150-11-59/60

✉ info-uz@knauf.com

▶ www.knauf.com

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 расходу, количеству и применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ



## КНАУФ-Мультигрунд

Грунтовка универсальная для впитывающих оснований



### Область применения

КНАУФ-Мультигрунд - готовая к применению, быстросохнущая, паропроницаемая грунтовка на основе полимерной дисперсии. Предназначена для обработки поверхностей: газо- и пенобетона, керамического и силикатного кирпича, керамзито- и шлакоблоков, гипсовых и цементных штукатурок, щепоцементных плит и блоков; бетонной, цементной и гипсовой стяжек. Эффективно снижает и регулирует впитывающую способность основания, способствует равномерному схватыванию раствора гипсовых и цементных смесей. Грунтовка имеет жёлтый цвет, который позволяет контролировать равномерность её нанесения на обрабатываемую поверхность.

Применяется для обработки основания:

- перед нанесением гипсовых и цементных штукатурок;
- перед укладкой облицовочной плитки с использованием плиточных клеев;
- при устройстве гипсовой и цементной стяжки;
- перед монтажом КНАУФ-листов с помощью гипсового монтажного клея КНАУФ-Перлфикс.

Для внутренних и наружных работ.

### Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведра по 10 и 5 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при положительной температуре (от +5 °С до +30 °С) в стороне от обогревательных приборов. Не допускать замерзания, в том числе и при транспортировке. Грунтовку с морозостойкой рецептурой (имеет соответствующее обозначение на ведре) допускается хранить в сухих помещениях и транспортировать при температуре от -40 °С до +30 °С. При замерзании грунтовки перед проведением работ не ускорять её оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды. Это приводит к порче грунтовки. Размораживать при комнатной температуре. Перед применением тщательно перемешать. Грунтовка с морозостойкой рецептурой выдерживает 5 циклов замораживания и оттаивания в заводском невскрытом ведре. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке 12 месяцев. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

## КНАУФ-Мультигрунд

### Грунтовка универсальная для впитывающих оснований

#### Расход грунтовки

Расход грунтовки при однослойном нанесении.

Материал	Ед. измерения	Кол-во
КНАУФ-Мультигрунд	кг/кв. м	0,2

#### Порядок работ

Основание должно быть сухим, чистым, очищенным от пыли и отслаивающихся частиц, не иметь следов высолов и предпосылок для их появления. Грунтование не обеспечивает удаление пыли и высолов с поверхности. Температура воздуха и обрабатываемого основания вплоть до полного высыхания грунтовки должна быть в пределах от +5°C до +30 °C.

Грунтовка КНАУФ-Мультигрунд готова к применению. Непосредственно перед проведением работ состав рекомендуется перемешать, затем равномерно, не разбавляя водой, нанести при помощи валика, кисти, щетки или распылителя на обрабатываемую поверхность. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (не ранее, чем через 6 часов). При подготовке поверхности пола перед заливкой стяжки необходимо нанести грунтовку в два слоя (с выдержкой между слоями 6 часов). Такое грунтование позволит значительно снизить впитывающую способность основания и свести вероятное обезвоживание выравнивающей стяжки к минимуму. Промежуток времени между окончанием высыхания грунтовки и началом последующих работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли. После нанесения КНАУФ-Мультигрунд использованные инструменты и емкости сразу же промыть водой. Удаление свеженанесенного состава КНАУФ-Мультигрунд с поверхности возможно с помощью воды, высохшего - механическим путем. Не добавлять в грунтовку другие материалы и компоненты, это приводит к значительному ухудшению ее свойств.

Ташкентский филиал  
ИП ООО «КНАУФ ГИПС БУХАРА»

📍 г. Ташкент, ул. Шахрисабз, 2

☎ (+998 78) 150-11-59/60

✉ info-uz@knauf.com

▶ www.knauf.com

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 расходу, количеству и применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ

## КНАУФ-Тифенгрунд

### Грунтовка укрепляющая глубокого проникновения



#### Область применения

КНАУФ-Тифенгрунд – готовая к применению, быстросохнущая, паропроницаемая грунтовка на основе полимерной дисперсии. Предназначена для обработки основания в целях укрепления поверхности, снижения впитывающей способности и улучшения адгезии перед шпаклеванием (гипсовыми, цементными, полимерными, цементно-полимерными составами), нанесением финишного покрытия (краска, обои, цементные декоративные штукатурки), перед укладкой керамической плитки, керамогранита, природного и искусственного камня, а также перед нанесением тонкослойных цементных штукатурок на слабо и средневпитывающие основания. КНАУФ-Тифенгрунд применяется перед нанесением обрызговой штукатурки КНАУФ-Адгезив по сильновпитывающим основаниям и поверхностям с различной гигроскопичностью. Благодаря высокой проникающей способности хорошо подходит для грунтования мелкопористых материалов.

#### Применяется для обработки:

- гипсокартонных листов;
- гипсовых и цементных штукатурок;
- гипсовых, полимерных и цементных шпаклевок;
- стыков ГКЛ, ГСП со снятой фаской перед их заделкой гипсовыми шпаклевками;
- цементных плит КНАУФ-АКВАПАНЕЛЬ;
- гипсовых и цементных стяжек.

Для внутренних и наружных работ.

#### Упаковка и хранение

Грунтовка фасуется в ведра по 10 и 5 кг. Защищать упаковку от прямых солнечных лучей. Хранить в сухих помещениях при положительной температуре (от +5 °С до +30 °С) в стороне от обогревательных приборов. Не допускать замерзания в том числе и при транспортировке. Грунтовку с морозостойкой рецептурой (имеет соответствующее обозначение на ведре) допускается хранить в сухих помещениях и транспортировать при температуре от -40 °С до +30 °С. При замерзании грунтовки перед проведением работ не ускорять ее оттаивание с помощью нагревательных приборов или горячей воды. Это приводит к порче грунтовки. Размораживать при комнатной температуре. Перед применением тщательно перемешать. Грунтовка с морозостойкой рецептурой выдерживает 5 циклов замораживания и оттаивания в заводском не вскрытом ведре. Срок хранения в нераспечатанной и неповрежденной упаковке 12 месяцев. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

## КНАУФ-Тифенгрунд

### Грунтовка укрепляющая глубокого проникновения

#### Расход грунтовки

Расход грунтовки при однослойном нанесении.

Материал	Ед. измерения	Кол-во
КНАУФ-Тифенгрунд	кг/кв. м	0,1

#### Порядок работ

Основание должно быть, сухим, чистым, очищенным от пыли и отслаивающихся частиц, не иметь следов высолов и предпосылок для их появления. Грунтование не обеспечивает удаление пыли и высолов с поверхности. Температура воздуха и обрабатываемого основания вплоть до полного высыхания грунтовки должна быть в пределах от +5°C до +30 °С.

Грунтовка КНАУФ-Тифенгрунд готова к применению. Непосредственно перед проведением работ состав рекомендуется перемешать, затем равномерно, не разбавляя водой, нанести при помощи валика, кисти, щетки или распылителя на обрабатываемую поверхность. Поверхности с повышенной гигроскопичностью при необходимости грунтовать два раза. Основания под покраску рекомендуется обработать КНАУФ-Тифенгрунд, разведенной водой 1:1. Последующие операции с поверхностью, обработанной грунтовкой, проводить только после ее высыхания (не ранее 3 часов). Промежуток времени между окончанием высыхания грунтовки и началом последующих работ должен быть как можно меньше, чтобы избежать оседания на поверхность основания строительной пыли.

После нанесения КНАУФ-Тифенгрунд использованные инструменты и емкости сразу же промыть водой.

Удаление свеженанесенного состава КНАУФ-Тифенгрунд с поверхности возможно с помощью воды, высохшего – механическим путем. Не добавлять в грунтовку другие материалы и компоненты, это приводит к значительному ухудшению ее свойств.

Ташкентский филиал  
ИП ООО «КНАУФ ГИПС БУХАРА»

📍 г. Ташкент, ул. Шахрисабз, 2

☎ (+998 78) 150-11-59/60

✉ info-uz@knauf.com

▶ www.knauf.com

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 расходу, количеству и применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ









📍 г. Ташкент, ул. Шахрисабз, 2

☎ (+998 78) 150-11-59/60

@ info-uz@knauf.com

▶ www.knauf.com