



Система гидроизоляции

**КНАУФ-**  
**Флæхендиhtбанд**

01/2023

# **КНАУФ-Флæхендиhtбанд**

Лента гидроизоляционная

## Область применения

КНАУФ-Флэхендихтбанд представляет собой тонкую, высокопрочную, эластичную полиэфирную сетчатую ленту, с нанесённой по продольной оси полосой водонепроницаемого, стойкого к старению эластомера. Лента КНАУФ-Флэхендихтбанд используется в сочетании с гидроизоляционными составами для обеспечения надёжного уплотнения изолируемых поверхностей в местах концентрации напряжений и возможных трещин:

- на внутренних и внешних углах;
- в местах со пряжений стена/стена и стена/пол;
- в местах швов и стыков по верхностям оснований.

При меняется для внутренних работ - в душевых комнатах, санузлах и т.п.

## Порядок работ

1. Предварительно, валиком или кистью нанести грунтовочный слой: для водостойких оснований грунтовка КНАУФ-Тифенгрунд; для пористых, впитывающих влагу оснований гидроизоляционный соста в КНАУФ-Флэхендихт, разведённый водой в соотношении 1:4. Дать грунтовочному слою высохнуть.
2. На изолируемую поверхность нанести первый изолирующий слой КНАУФ-Флэхендихт, уложить готовые гидроизоляционные внешние и внутренние углы КНАУФ. Отрезать ленту КНАУФ-Флэхендихтбанд необходимой длины и аккуратно уложить по оси стыка (угла) в ёщё не высохший слой гидроизоляции. При укладке ленты следует следить, что бы она необразовывала складок. Наращивание от резков ленты и стыки с гидроизоляционными углами следует производить с нахлестом около 5 см. По верхность ленты следует пригладить шпателем или прикатать валиком. Трубопроводы и отводы в полу аналогично изолировать с помощью гидроизоляционных манжет КНАУФ. Манжеты надеваются на трубы и также укладываются в свежий слой гидроизоляции.
3. После высыхания первого изолирующего, нанести по всей изолируемой по верхности второй, а при необходимости (в соответствии с рекомендациями по применению) третий слой КНАУФ-Флэхендихт. Поверхность ленты вдоль оси шириной 2-3 см, для большей эластичности стыка не рекомендуется покрывать гидроизоляционным составом.

## Характеристики

- Ширина, мм: 120  
Ширина изоляционного покрытия, мм: 70  
Толщина, мм: ~ 0,6  
Вес, г/м: ~ 34  
Рабочая температура, °С: -30 ...+ 90  
Выдерживает давление, атм.: 2,5  
Поперечное натяжение до разрыва, %: 128  
Продольное натяжение при 50% деформации, Н/мм 0,8  
КНАУФ-Флэхендихтбанд сохраняет свои свойства после 7 дней воздействия:
  - морской воды (20 г/л);
  - серной кислоты (35%);
  - калийного щёлока (30 г/л);
  - хлористоводородной кислоты (3%);
  - лимонной кислоты (100 г/л);
  - молочной кислоты (5%).Устойчива к ультрафиолетовому излучению.

## Упаковка и хранение

Упаковка в рулонах по 10 м.  
Хранить при комнатной температуре.

г. Ташкент, ул. Караташ, 2А

@ info-uz@knauf.com

www.knauf.uz

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