



# КНАУФ Уніфлотт

## Гіпсова шпаклівка для швів в системах сухого будівництва

### Опис продукту

КНАУФ Уніфлотт – це суха суміш на основі спеціального гіпсу з модифікуючими полімерними домішками.

### Зберігання

Мішки зберігати в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах. Пошкоджені і відкриті мішки щільно закрити та використовувати в першу чергу. Термін зберігання в неушкодженій упаковці - 9 місяців від дати виготовлення.

### Якість

Відповідно до EN 13963 продукт підлягає первинному контролю, а також постійному внутрішньозаводському контролю якості і має маркування CE.

### Властивості та додаткові переваги

- Мала усадка під час висихання
- Дуже висока стійкість до утворення тріщин
- Особливо легка в обробці завдяки щільній, пружній консистенції
- Швидке наростання міцності
- Швидке висихання
- Легко шліфується шліфувальною сіткою KNAUF Abranet®
- Легке очищення інструментів і ємкостей
- Обробляється вручну

## Гіпсова шпаклівка для швів в системах сухого будівництва

### Галузь застосування

Застосовується всередині приміщень для шпаклювання стиків:

- Гіпсокартонних або комбінованих плит з покритими картоном кромками типу HRK (напівкругла кромка) або HRAK (напівкругла стоншена кромка) без використання армувальної стрічки
- Гіпсокартонних плит з кромками типу AK (стоншена кромка), SFK (обрізна кромка з фаскою) або кромками різного типу з використанням армувальної стрічки (наприклад, стрічка для швів КНАУФ Kurt)
- Перфорованих гіпсокартонних плит з кромками типу SK (обрізна кромка), UFF (4-стороння з фальцем), наприклад, акустичних плит КНАУФ Cleaneo Akustik
- Елементів і комбінованих елементів КНАУФ Brio
- КНАУФ GIFAbord і GIFAfloor
- КНАУФ Vidiwall і Vidifloor

### Виконання робіт

#### Основа і попередня обробка

Основа має бути сухою, міцною, рівною і чистою. Видалити наявні розділяючі шари, наприклад, клей або паперові відходи. Гіпсокартонні плити мають бути надійно закріплені на стійкому і міцному каркасі. Плити мають бути сухими, чистими, а також очищеними від пилу на ділянках швів. Кромки плит Cleaneo Akustik SK обробити ґрунтовкою.

#### Замішування

Засипати КНАУФ Уніфлотт в чисту холодну воду так, щоб рівень шпаклівки був трохи нижче рівня води (макс. 5 кг в прибіл. 2,4 л води). Перемішати за допомогою кельми без додавання інших речовин/матеріалів до стану однорідної пластичної консистенції.

#### Обробка (гіпсокартонні плити без перфорації)

Для шпаклювання швів потрібно, як правило, два робочих цикли залежно від необхідної якості обробки поверхні. В першому циклі треба повністю заповнити шви. Під час другого циклу потрібно сформувати перехід від зони шва до площини плити за допомогою сокола або широкого шпателя. Місця встановлення шурупів також обробити шпаклівкою. Після повного висихання відшліфувати, наприклад, за допомогою шліфувальної сітки КНАУФ Abranet®. Ємності та інструменти після використання вимити водою.

#### Обробка (гіпсокартонні плити з перфорацією)

Див. рекомендації з монтажу плит Cleaneo SK, а також Cleaneo UFF.

#### Температура / мікроклімат при обробці

Шпаклювання можна виконувати тільки при відсутності значної зміни довжини плит КНАУФ, наприклад, внаслідок коливань температури або вологості. При улаштуванні наливних або інших видів стяжок шпаклювати плити КНАУФ потрібно тільки після влаштування стяжки. При шпаклюванні температура повітря в приміщенні і оброблюваної основи має бути не нижче +10 °C.

#### Час обробки

Час від моменту замішування суміші до початку тужавіння становить приблизно 45 хвилин (за температури прибіл. +20 °C). Час роботи з розчиною сумішшю скорочується при більш низьких температурах і збільшується при більш високих температурах. Брудні ємності та інструменти також зменшують час обробки. Не можна використовувати матеріал після початку тужавіння.

#### Оздоблення

Перед нанесенням покриттів оброблена шпаклівкою поверхня має бути очищена від пилу. Поверхню гіпсокартонних плит слід обробити ґрунтовкою. Вибір ґрунтовки потрібно виконувати згідно з видом подальшого оздоблення.

При наклеюванні шпалер слід застосовувати тільки клеї на основі метилцелюлози.

Тип ґрунтовки має відповідати матеріалу, який застосовується для подальшого оздоблення. Для регулювання вбирної здатності поверхонь підходять ґрунтовки, наприклад, КНАУФ Тіфенгрунд. При наклеюванні шпалер рекомендовано нанести ґрунтовку, яка в подальшому полегшить видалення шпалер у випадку наступного ремонту.

При облицюванні плиткою в місцях можливого попадання бризок води необхідно попередньо обробити поверхню гідроізоляційною мастикою КНАУФ Флехендіхт.

Після наклеювання шпалер та нанесення штукатурного покриття забезпечити достатню вентиляцію для швидкого висихання.

#### Додаткові вказівки

Даний технічний лист дає рекомендації щодо виконання робіт, але не може замінити кваліфікацію виконавця. При виконанні робіт поряд з цими рекомендаціями необхідно дотримуватись вимог до будівельних робіт. Виробник гарантує якість виробу, але це не впливає на спосіб та умови його застосування. При наявності сумнівів необхідно провести пробне нанесення.

## Гіпсова шпаклівка для швів в системах сухого будівництва

### Витрата

Товщина плити / вид плити	Приблизна витрата в кг/м²			
	Стеля	Стіна	Облицювання	Збірна суха стяжка
9,5 мм будівельні плити (HRAK)	–	–	0,3	–
12,5 мм Silentboard (HRK)	0,55	1,0	0,3	–
12,5 мм плити КНАУФ (HRAK)	0,3	0,5	0,25	–
12,5 мм плити Horizonboard (4AK)	0,25	–	–	–
15 мм плити КНАУФ (HRAK)	0,3	0,5	–	–
18 мм вогнестійкі плити (HRAK)	0,35	–	–	–
18 мм масивні будівельні плити ГКП / Diamant 18 (HRAK)	0,6	1,0	–	–
20 мм масивні будівельні плити (HRAK)	0,6	1,1	0,55	–
25 мм масивні будівельні плити (HRAK)	0,65	1,2	0,6	–
2х 12,5 мм плити КНАУФ (HRAK)	0,5	0,8	0,4	–
2х 15 мм плити КНАУФ (HRAK)	0,5	0,8	0,5	–
2х 20 мм масивні будівельні плити (HRAK)	1,0	–	0,85	–
2х 25 мм масивні будівельні плити (HRAK)	–	–	0,9	–
18 + 15 мм плити КНАУФ (HRAK)	0,5	–	–	–
25 + 18 плити КНАУФ (HRAK)	1,0	–	0,7	–
3х 12,5 мм плити КНАУФ (HRAK)	–	1,0	–	–
12,5 мм Cleaneo SK	0,2	–	–	–
12,5 мм Cleaneo UFF	0,1	–	–	–
Елементи Brio / комбіновані елементи Brio (ступінчастий фальц)	–	–	–	0,15

Шпаклювання швів примикання виконувати із застосуванням стрічки КНАУФ Trenn-Fix. Залежно від товщини обшивання витрата прибл. 0,15-0,25 кг на один погонний метр шва примикання.

### Програма поставки

Найменування	Одиниця упаковки	Упаковка	Артикул	EAN
Шпаклівка КНАУФ Уніфлотт	25 кг	42 мішки/піддон	00003114	4003982019905
	5 кг	200 мішків/піддон	00003115	4006379019342