

КНАУФ Фугенфюллер

Гіпсова шпаклівка для систем сухого будівництва

Опис продукту

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

Зберігання

Мішки зберігати в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах. Пошкодженні і відкриті мішки щільно закрити та використовувати в першу чергу. Термін зберігання в неушкодженій упаковці - 6 місяців від дати виготовлення.

Якість

Шпаклівка виготовляється відповідно до ТУ У В.2.7-26.6-24577862- 002:2011 і піддається постійному внутрішньозаводському контролю якості.

Властивості та додаткові переваги

- В'яжуче – гіпс
- Особливо легка в обробці завдяки щільній, пружній консистенції
- Швидке наростання міцності
- Замішується без грудок
- Легко наноситься
- Висока адгезія
- Висока водоутримуюча здатність
- Обробляється вручну



Гіпсова шпаклівка для систем сухого будівництва

Галузь застосування

Застосовується всередині приміщень для:

- шпаклювання вручну стиків плит КНАУФ з використанням армувальних стрічок, наприклад, КНАУФ Kurt
- приклеювання плит КНАУФ і комбінованих плит до рівних поверхонь на тонкий шар шпаклівки
- шпаклювання можливих пошкоджень плит КНАУФ
- монтажу і шпаклювання швів гіпсових пазогребневих плит
- шпаклювання стиків, раковин і нерівностей збірних залізобетонних елементів
- приклеювання ліпних декоративних елементів

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. Заповнити можливі пошкодження та дефекти шпаклівкою КНАУФ Фугенфюллер.

Замішування

Засипати КНАУФ Фугенфюллер в чисту холодну воду так, щоб рівень шпаклівки був трохи нижче рівня води (у співвідношенні 1 кг сухої суміші на 0,8-0,85 л води). Через 2-3 хвилини перемішати за допомогою кельми без додавання інших речовин/матеріалів до стану однорідної пластичної консистенції.

Обробка

(шпаклювання швів гіпсокартонних плит)

За допомогою шпателя з викруткою, кельми або гладилки заповнити стики гіпсокартонних плит шпаклівкою КНАУФ Фугенфюллер, накласти армувальну стрічку для швів, наприклад, КНАУФ Kurt і рівномірно вдавнити її в шпаклівку за допомогою шпателя.

Після затвердіння і висихання першого шару нанести вирівнювальний шар шпаклівки для отримання необхідної якості поверхні.

Місця встановлення шурупів також обробити шпаклівкою.

Після повного висихання видалити сліди від шпателя і незначні нерівності, наприклад, за допомогою шліфувальної сітки КНАУФ Abranet®.

Ємності та інструменти після використання вимити водою.

Обробка

(монтаж сухої штукатурки на тонкий шар шпаклівки)

Нанести КНАУФ Фугенфюллер зубчастим шпателем (величина зубців 10 мм) по периметру гіпсокартонної плити, а також у вигляді поздовжньої смуги посередині плити.

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 °С.

Час обробки

Час від моменту замішування суміші до початку тужавіння становить приблизно 30 хвилин (за температури при бл. +20 °С). 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 систем сухого будівництва

Витрата

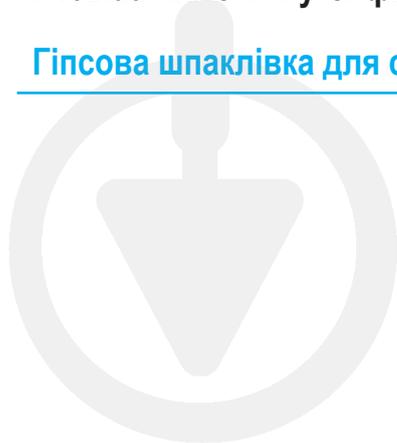
Товщина плити / вид плити (Форма поздовжніх кромки)	Приблизна витрата в кг/м ² (шпаклювання швів, без урахування швів примикання)			
	Стеля	Стіна	Суха штукатурка / облицювання / стіна шахти	Монтаж сухої штукатурки на тонкий шар шпаклівки
9,5 мм плити KNAUF (HRAK)	-	-	0,3	0,8
12,5 мм плити KNAUF (HRAK)	0,3	0,5	0,25	0,8
12,5 мм плити KNAUF 4AK (AK)	0,25	-	-	-
15 мм плити KNAUF (HRAK)	0,3	0,5	-	-
18 мм плити KNAUF ГКПО (HRAK)	0,35	-	-	-
20 мм масивні будівельні плити (HRAK)	0,6	1,1	0,55	-
25 мм масивні будівельні плити (HRAK)	0,65	1,2	0,6	-
2 x 12,5 мм плити KNAUF (HRAK)	0,5	0,8	0,4	-
2 x 15 мм плити KNAUF (HRAK)	0,5	0,8	0,5	-
2 x 20 мм масивні будівельні плити (HRAK)	1,0	-	0,85	-
18 + 15 мм плити KNAUF (HRAK)	0,5	-	-	-
25 + 18 плити KNAUF (HRAK)	1,0	-	0,7	-
3 x 12,5 мм плити KNAUF (HRAK)	-	1,0	-	-
Комбіновані плити MW	-	-	0,4	1,0 + 1,0
Комбіновані плити EPS	-	-	0,3	0,8
Комбіновані плити KNAUF InTherm	-	-	0,6	1,0

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

Програма поставки

Найменування	Одиниця упаковки	Упаковка	Артикул	EAN
KNAUF Фугенфюллер	25 кг	40 мішків/піддон	00093954	4820076450082
	10 кг	110 мішків/піддон	00093768	4820076450150
	5 кг	200 мішків/піддон	00010394	4820076450167





ТОВ „КНАУФ ГІПС КИЇВ“

Україна, 03067, м. Київ, вул. Гарматна, 8

☎ Тел.: +380 44 277 9900

☎ Факс: +380 44 277 9901

▶ www.knauf.ua

@ info@knauf.ua

К462.ua-UKR-UA-2020-VM

- ▶ Одеса +380 48 738 5427
- ▶ Львів +380 67 342 7169
- ▶ Івано-Франківськ +380 34 250 2608

- ▶ Дніпро +380 67 502 1707
- ▶ Харків +380 67 243 4050

Конструктивні статичні та будівельно-фізичні властивості систем КНАУФ можуть досягатися лише при використанні винятково матеріалів КНАУФ або рекомендованої компанії КНАУФ продукції.

Компанія залишає за собою право на технічні зміни. Силу має тільки останнє видання. Наша гарантія поширюється тільки на бездоганну якість наших матеріалів. Всі розрахунки витрат і кількості матеріалів, що постачаються, ґрунтуються на емпіричних даних, які не можна просто переносити на умови, що відрізняються. Всі права збережені. Поправки, передруккування та фотокопіювання, в тому числі часткове, можливе тільки з попереднього дозволу компанії Knauf Gips KG, Банхоф 7, 97346, Інхофен.

