

Гіпсова вирівнювальна маса

UZIN NC 105

Самовирівнювана шпаклівка для підлог на основі сульфату кальцію

ОСНОВНА СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ:

- ▶ Маса для шпаклювання, вирівнювання та нівелювання поверхонь, як от гіпсові та збірні стяжки, а також під час проведення ремонтних робіт на звичайних поверхнях.
- ▶ Наноситься шаром товщиною до 15 мм.

ПРИЗНАЧЕНА ДЛЯ НАНЕСЕННЯ НА:

- ▶ Стяжки на основі сульфату кальцію або цементні стяжки
- ▶ Збірні стяжки, листи гіпсокартону
- ▶ Магнетитові та ксилолітові стяжки
- ▶ Стяжки з наливаного асфальту IC 10 та IC 15
- ▶ Старі поверхні, як-от, на щільні шари водостійкого клею, які міцно тримаються
- ▶ Наявні покриття з кераміки, природного каменю, тераццо тощо
- ▶ Підлоги з водним обігрівом
- ▶ Поверхні на які будуть здійснюватись навантаження від меблевих роликів згідно DIN EN12 529 при нанесенні шару шпаклівки від 1 мм
- ▶ Поверхні у житлових та комерційних приміщеннях на які будуть здійснюватись середні навантаження, як-от, офіси, крамниці тощо.



| | |
|---|------|
| CE | |
| 0761 | |
| Uzin Utz AG Dieselstraße 3 89079 Ulm | |
| 13 | |
| 01/01/0008.02 | |
| EN 13 813 : 2002 | |
| Calciumsulfatpachtelmasse für Bodenflächen im Innenbereich | |
| EN 13 813 : CA - C 25 - F 6 | |
| Brandverhalten | A1fl |
| Freisetzung korrosiver Substanzen | CA |
| pH-Wert | > 7 |
| Druckfestigkeitsklasse | C 25 |
| Biegezugfestigkeitsklasse | F 6 |

ПЕРЕВАГИ / ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ:

Гіпсова маса для шпаклювання, розгладжування та нівелювання поверхонь. Особливо ефективна на гіпсових та збірних стяжках, а також для ремонту у житлових та комерційних приміщеннях з помірним навантаженням. Придатна до нанесення помпою, для внутрішніх робіт.

- ▶ Хороша плинність
- ▶ Гладка поверхня
- ▶ Майже без напружень



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | |
|---|---|
| Тип упаковки: | паперовий мішок |
| Фасування: | 25 кг |
| Термін придатності: | щонайменше 12 місяців |
| Кількість води для замішування 1 мішка x 25 кг: | приблизно 5,5 літрів |
| Колір: | сірий |
| Витрата: | приблизно 1,6 кг/ м ² на шар товщиною 1 мм |
| Рекомендована температура нанесення: | +15 °C ... + 25 °C |
| Час нанесення: | приблизно 30 хвилин* |
| Придатність до ходіння: | за 3 години* |
| Придатність до укладання: | приблизно за 24 годин* |
| Температура поверхні при нанесенні: | щонайменше +15 °C |
| Вогнетривкість: | A1fl згідно з DIN EN 13 501-1 |

* при температурі +20°C і відносній вологості 65%, при максимальній товщині шару 3 мм.
Див. «Придатність до укладання покриття»



ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ:

Поверхня має бути твердою, здатною витримати навантаження, сухою, без тріщин, чистою, не містити речовини, які погіршують адгезію (як-от, бруд, масло, жир). Стяжки на основі цементу та сульфату кальцію необхідно ретельно пошліфувати та очистити пілососом.

Перевірити поверхню згідно з чинними стандартами та нормами, у разі виявлення недоліків слід повідомити про наявні проблеми.

Видалити непридатні шари, які погіршують адгезію (як-от, розчинники, залишки клею, шпаклівки, старого покриття, фарби, тощо.) за допомогою щіток, шляхом шліфування, фрезування або дробоструминної обробки. Сміття та пил ретельно зібрати пілососом. За потреби обрати відповідну ґрунтовку з асортименту товарів UZIN, враховуючи особливості та тип поверхні. Забезпечити повне висихання нанесеної ґрунтовки.

Слід дотримуватись технічних паспортів усіх продуктів, які використовуються.

ЗАСТОСУВАННЯ:

- У чисте відро додати приблизно 5,5 л холодної чистої води. Інтенсивно перемішуючи, засипати вміст мішка (25 кг) та перемішувати до утворення суміші, кремоподібної консистенції без грудок. Використовувати міксер з насадкою для шпаклівок UZIN.
- Вилити суміш на поверхню, рівномірно розподілити гладким шпателем або ракелем UZIN Flächenraker. При нанесенні товстих шарів для того, щоб шпаклівка ще краще розтікалась, можна здійснити аерацію нанесеної шпаклівки голковим валиком UZIN Stachelentlüftungroller. За можливості наносити шпаклівку шаром бажаної товщини за один підхід.

ВИТРАТА:

| Товщина шару | Витрата | 25 кг вистачає на: |
|--------------|------------------------|---------------------|
| 1 мм | 1,6 кг/м ² | 15,6 м ² |
| 3 мм | 4,8 кг/м ² | 5,2 м ² |
| 10 мм | 16,0 кг/м ² | 1,5 м ² |

ПРИДАТНІСТЬ ДО УКЛАДАННЯ ПОКРИТТЯ:

| Товщина шару | Придатність до укладання |
|-------------------------|--------------------------|
| до 3 мм | приблизно за 24 години* |
| кожен наступний мм шару | наступні 24 години |

* при температурі +20°C і відносній вологості 65%

ВАЖЛИВІ ВКАЗІВКИ:

- В оригінальній упаковці продукт можна зберігати щонайменше 12 місяців у сухому місці. Триваліший час зберігання може призвести до збільшення часу твердіння та висихання. При цьому властивості затверділого матеріалу не змінюються. Відкритий мішок щільно закривати та якнайшвидше використовувати вміст.

- Роботи проводити при температурі від +15 °C до +25 °C та відносній вологості менше 65%. Низька температура, висока вологість, значна товщина шару, непоглинальні або щільні поверхні подовжують твердіння, висихання та готовність до укладання покриття. Висока температура, низька вологість та поглинальні поверхні прискорюють твердіння, висихання та готовність до укладання покриття. Влітку зберігати у прохолодному місці та використовувати для змішування холодну воду.
- На поверхні слід повторювати наявні температурні, деформаційні та крайові шви. На краї вертикальних конструкцій слід приклеїти відповідну облямовувальну стрічку UZIN, щоб уникнути проникнення шпаклівки у монтажні шви. При нанесенні шпаклівки шаром понад 5 мм використання облямовувальної стрічки є обов'язковим. При роботі з дерев'яними поверхнями після нанесення шпаклівки повністю видалити облямовувальну стрічку.
- Придатна для нанесення змішувальними помпами, таких виробників як m-tec, P.F.T. та ін. Рекомендовано використовувати додатковий змішувач.
- Опорні конструкції дерев'яної підлоги мають бути сухими, оскільки волога може спричинити гниття або появу плісняви. Забезпечити ретельне зовнішнє та внутрішнє провітрювання конструкції, наприклад, шляхом видалення облямовувальних стрічок з країв або за допомогою спеціальних плінтусів з вентиляційними отворами.
- Для підлоги з навантаженням від меблевих роликів - мінімальна товщина шару 1 мм. На непоглинальні поверхні, наприклад, на старі стяжки з суцільним шаром водостійкого клею, який міцно тримається, наносити шар шпаклівки товщиною 2-3 мм.
- При нанесенні декількох шарів забезпечити повне висихання шпаклівки. Наносити наступний шар після застосування та висихання ґрунтовки UZIN PE 360. Товщина другого шару шпаклівки не має перевищувати товщину першого.
- При нанесенні шарів понад 10 мм та при нанесенні шпаклівки на вологочутливі поверхні слід використовувати ґрунтовки на основі реакційної смоли, як-от, UZIN PE 460 з кварцовим піском.
- На підлоги з дерев'яних дощок та подібні поверхні зі швами попередньо нанести ґрунтовку UZIN PE 630. При змішуванні, в шпаклівку рекомендовано додавати скловолокно UZIN Armierungsfaser.
- При нанесенні на старі стяжки з наливаного асфальту, на міцно пригвинчені, укладені «плаваючим» способом плити ДСП P4 – P7 або OSB 2 – OSB 4 наносити шар шпаклівки до 10 мм. Перед шпаклюванням нанести ґрунтовку з кварцовим піском, у складі якої немає води, як-от, UZIN PE 412 (2 нанесення), UZIN PE 460 або UZIN KR 410.
- На шари реакційної ґрунтовки з кварцовим піском наносити шпаклівку шаром щонайменше 3 мм.
- Товщина шару для укладання паркету - щонайменше 3 мм. Перед приклеюванням паркету ретельно перевірити щоб шпаклівка висохла повністю.

- ▶ Не використовувати для зовнішніх робіт та у вологих приміщеннях.
- ▶ При шліфуванні самовирівнювальних гіпсових шпаклівок утворюється дуже дрібний мікропил, який необхідно ретельно зібрати промисловим пирососом, щоб забезпечити відмінну адгезію між шарами шпаклівки, клею та покриттям.
- ▶ Через ризик корозії уникати потрапляння шпаклівки під ізоляцією до труб опалення. Перш за все, це стосується труб з цинкованої сталі. Обрізати ізоляцію можна тільки після нанесення шпаклівки.
- ▶ Слід дотримуватись загальноприйнятих фахових та технічних правил укладання підлогових покриттів та чинних національних стандартів.
- ▶ Особливої уваги потребує врахування стандартів, норм та рекомендацій:

-DIN 18 365 «Роботи з підлоговими покриттями», Ö-Norm B 5236

-Інструкція ТКВ «Оцінка та підготовка поверхонь перед підлоговими та паркетними роботами»

-Інструкція ВЕВ «Оцінка та підготовка поверхонь»

-Інструкція ТКВ «Технічні характеристики та нанесення шпаклівок для підлоги»

УТИЛІЗАЦІЯ:

Залишки продукту за можливості зібрати та використати в подальшому. Не допускати проникнення до каналізації, у водойми та у ґрунт. Порожні сухі паперові упаковки без залишків матеріалу – придатні для вторинної переробки. Зібрати залишки продукту, змішати з водою, зачекати до затвердіння та утилізувати як відходи будівництва.

ЗНАКИ ЯКОСТІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ МАРКУВАННЯ:

- ▶ GISCODE CP 1/ шпаклівки на основі сульфату кальцію
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS/ дуже низька емісія

СКЛАД:

Спеціальні зв'язувальні речовини, мінеральні наповнювачі, редисперговані полімери та добавки.

ОХОРОНА ПРАЦІ ТА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА:

GISCODE CP1, гіпсова шпаклівка. Під час використання продукту рекомендовано застосування захисного крему для шкіри. Зберігати у недоступному для дітей сухому прохолодному місці. Щільно закривати відкриті упаковки. При замішуванні використовувати пилозахисну маску та захисні рукавиці. Під час та після нанесення / висихання ретельно провітрювати приміщення! При потрапленні на шкіру або в очі негайно змити великою кількістю води. Не допускати проникнення до каналізації, у водойми та у ґрунт. Відразу після застосування інструменти вимити водою з милом.

У твердому, сухому стані продукт – екологічно і фізіологічно безпечний. Дотримування стандартів проведення робіт, а також повне висихання поверхонь, ґрунток та шпаклівок є основною умовою для збереження здорового мікроклімату у приміщенні.

Інформація для алергіків за тел. +49 (0)731 4097-0.