

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКТ

Армована волокниста шпаклевочная маса з ефектом LEVEL PLUS



UZIN NC 175 НОВИЙ

Саморастекающаяся, армированная волокном цементна шпаклевочная маса з ефектом додаткового вирівнювання. Для товщини шару до 20 мм.

Область: застосування

Цементная армированная волокном цементирующая вирівнювальна маса для нанесення на дерев'яні основи з товщиною шару від 3 до 20 мм з дуже незначительною емісією шкідливих речовин. Підходить для обустройства рівної поверхні під укладання напольних покриттів і паркету, з хорошою впитываемостью, для внутрішніх робіт.

Підходить для:

- ▶ післядуючої укладки текстильних і еластичних напольних покриттів будь-якого типу
- ▶ післядуючої укладки паркета
- ▶ післядуючої укладки керамічної плитки та покриття з натурального штучного каменю
- ▶ застосування в умовах високих навантажень в жилих, громадських і промислових зонах, наприклад, в лікарнях, торгових центрах з великою кількістю відвідувачів, промислових цехах і т.п.
- ▶ застосування в системах теплого пола з водяним підігріванням
- ▶ застосування в умовах навантаження меблевими роликами згідно DIN EN 12 529

Годується для застосування на:

- ▶ дерев'яних основах, наприклад, на дощатих полах, плити дерев'яні V100 (з болтовим кріпленням), OSB плити (з болтовим кріпленням), паркетних полах або прочих дерев'яних основах с наявністю швів
- ▶ прочих містять шви, слегка пружинящих або критичних основах, наприклад, на полах зі збірних конструкцій, стяжках з літнього асфальту або інших «проблемних» основах
- ▶ всіх прочих традиційних стяжках і основах

Преваги продукту / властивості:

Особливі переваги шпаклевочной маси для дерев'яних полів UZIN NC 175 містяться у високому вмісті волокнистої та синтетичної складової. На так

У названих «проблемних» основах дана волокниста маса забезпечує як найбільшу адгезію з підставою, так і максимальну надійність при ремонті та санації. Даже при неблагоприятних кліматичних умовах UZIN NC 175 дуже швидко сохне і швидко досягає міцності для укладки.



CE	
UZIN UTZ AG Дизельштрассе 3 D-89079 Ульм	
Смотрите дату изготовления на упаковке	
EN 13813 CT-C40-F10 Цементна шпаклевочная маса для нанесення на поверхню пола всередині приміщення	
Вогнистість	A 2 fl-s1
Чистота на скаті	C 40
Предел прочности на разрыв	Ф 10



Склад: спеціальні компоненти, мінеральні добавки, редиспергируемый дисперсійний порошок, високоефективное смачивающее речовина, волокна і добавки.

- ▶ дуже хороша растекаемость
- ▶ гладкая поверхня
- ▶ дуже хороша впитываемость
- ▶ GISCODE ZP 1 / з низьким вмістом хрому
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS / з незначним виділенням шкідливих речовин – ефект ПЛЮС

Технічні дані:

Упаковка:	паперові мішки
Розфасовка:	25 кг
Срок годности при збереженні:	не менше 12 місяців
Необхідне кількість води:	близько 6 – 6,5 літрів на мішок вагою 25 кг
Колір:	сірий
Витрати:	ок. 1,3 кг / м ² на мм товщини пластів
Температурний режим при роботі:	хв. 10 С у пола, оптимальна 20°C
Время використання:	20 – 30 хвилин *
Готовність до хождения:	через 2 години*
Готовність під покриття:	приблизно через 18 годин*
Клас горючості:	A2 fl-s1 за DIN EN 13 501-1

*При 20°C, відносної вологості повітря 65% і максимальної товщини шару 3 мм. См. також «Зрілість під укладку»

Підготовка основи:

Основание должно быть прочным, обладать несущей способностью, быть сухим, без трещин, чистым и вільним від речовин (грязь, масла, жиру), ухудшаючих адгезію.

Основа перевіряється на відповідність діючим нормам і пам'ятками, при виявленні недоліків повідомляється про відхиленнях.

Необхідно видалити всі ухудшаючі адгезію нестабільних шарів, наприклад, незакріплених залишків клею, шпаклевочних мас, покриття матеріалу або краски і т.п. шляхом очищення щіток, шліфовки, обробки фрезою або інтенсивним шліфуванням із застосуванням шліфовальної машини.

Доцяті поли, дерев'яні плити і всі інші дерев'яні основи інтенсивно шліфуються, при необхідності підтягуються болтові з'єднання.

Незакріплені елементи і пил ретельно підбираються пилососом.

Із перетворення продуктів UZIN в залежності від властивості основи вибирається відповідна ґрунтовка.

Нанесена ґрунтовка повинна добре висохнути. При використанні матеріалів необхідно учити їх паспортні дані.

спосіб застосування:

1. Налити в чисту ємність 6 – 6,5 літрів холодної чистої води. Засипати в не містить вміст (25 кг) при інтенсивному перемішуванні і довести до отримання густотекучей маси без комків. Пользоваться слід перемішувачем устро-ством з мешалкою UZIN для шпаклевочных мас.
2. Виділити замшану масу на основи і рівномірно розподілити її, використовуючи ракля. У разі більш товстих шарів хороша растекаемость і ясна поверхня можуть бути отримані за рахунок обробки поверхні ігольчатим валиком. UZIN NC 175 слід наносити потрібної товщини шару, за можливості, за один робочий прохід.

Дані витрати:

Товщина пласта	Витрати	Одного 25 кг мешка хватає приблизно на
3 мм	3,9 кг/м ²	6 м ²
5 мм	6,5 кг/м ²	4 м ²
10 мм	13,0 кг/м ²	2 м ²

Готовність до укладки:

Товщина пласта	Готовність
3 мм	через 18 годин*
5 мм	через 24 години*
10 мм	через 48 годин*
20 мм	через 72 години*

*При 20° С, відносної вологості повітря 65%

Важливі зауваження:

- ▶ Продукт в заводській упаковці зберігається в сухих умовах не менше 6 місяців. Начать упаковки плотно закрывать и содержимое швидко використовувати.
- ▶ Оптимальна температура при роботі 15 - 25° С при відносній вологості повітря 65%. Низькі температури, підвищена вологість повітря і більша товщина шарів заважають, а висока температура і знижена вологість повітря прискорюють затвердіння, схоплювання і висихання. Летом продукт повинен зберігатися в прохолодних умовах. Использовать с холодной водой.

- ▶ Компенсаційні, осадкові і краєві шви переносяться з основи. У створюваних будівельних конструкціях укладаються смуги окаймляющей ізоляції UZIN для того, щоб відновити заткання маси в стиковочних швах. При товщині шару понад 5 мм необхідні такі ізоляційні смуги.
- ▶ Нижня конструкція дерев'яних полів повинна бути сухою, щоб не допустити виникнення пошкоджень із-за вологи (гнилі або розвитку плесени). При укладанні (особливо при укладанні паронепроникних покриттів) необхідно забезпечити достатню вентиляцію, наприклад, шляхом видалення наявної краєвої ізолюющей смуги або встановлення спеціальних плінтусів з вентиляційними отворами.
- ▶ Продукт можна прокачувати шнековою помпою, виробництва таких компаній, як, наприклад, m-tec, PFT і подібних виробників.
- ▶ Мінімальна товщина шару становить 3 мм. Не наноситься тонким шаром із-за вмісту волокнистої складової.
- ▶ У разі багатшарових систем необхідно, щоб нанесена шпаклевочная маса повністю висохла. Потім наноситься проміжна ґрунтовка UZIN PE 360, а потім, після її висихання (1 год*) - отделочный шар шпаклівки, наприклад, UZIN NC 170 LevelStar. Толщина другого шару шпаклівки не повинна перевищувати товщину першого шару.
- ▶ На дощатих полях і прочих місцях шви оснований використовуються ґрунтовка UZIN PE 630. На нестабільні, скрипящие або пружинящие основания валиком накатується «еластична» ґрунтовка UZIN KR 410 з попсию піском. При товщині шару більше 10 мм застосовується ґрунтовка з реактивним смолом, наприклад, UZIN PE 460 з попсию піском.
- ▶ У разі нестабільних старих основ з декількома шарами клею або шпаклевочных мас бажано застосувати армовану волокнисту шпаклівку з вмістом гіпсу UZIN NC 115.
- ▶ На нових стяжках з літнього асфальту допустима максимальна товщина шару шпаклівки – до 5 мм, на раніше виконаних стяжках з літнього асфальту, що стокується старих шарів, допустима максимальна товщина шару шпаклівки – до 3 мм. Для виготовлення більшої товщини шарів використовуються шпаклівкові маси на гіпсовій основі, наприклад, UZIN NC 110 або UZIN NC 115.
- ▶ Продукт не призначений для зовнішнього застосування або для застосування у вологих зонах.
- ▶ Участки зі свіжнанесеною шпаклевкою захищати від сквозняка, впливу сонячних променів і тепла. Слои из цементной шпаклівки на м'яких або деформуючих основаниях склонны к образованию трещин. Такі м'які або деформуючі шари підлягають повному видаленню с поверхні основи перед нанесенням шпаклівки. Якщо слои со шпаклевкой занадто довго залишаються незакритими, це призводить до утворення волосяних трещин. Рекомендуються до спостереження, а також мають силу наступних стандартів і пам'ятки:

- DIN 18 365 «Роботи по укладці напольних покриттів»
- DIN 18 356 «Паркетні та брусчаті роботи»
- DIN 18 352 «Роботи по укладці плиток і плит»
- Пам'ятка ТКВ «Оцінка і підготовка основи під укладку напольних покриттів і паркетів»
- Пам'ятка ВЕВ «Оцінка і підготовка основ»

Охрана праці і середовища:

Содержит цемент, бідна хроматами за RL 2003/53/EG – GISCODE ZP 1. У цементу – сильна щільна реакція на вологість, тому – уникати контакту зі шкірою та очима, у протилежному випадку – звичайно промити водою. Проконсультуватися з лікарем у разі контакту. Работать в перчатках. При замшуванні працювати в масці. В твердому, високому стані фізіологічно та екологічно безвредна.

EMICODE EC 1 – «очень бідна на емісії» - перевірено та протестовано відповідно до вказівки GEV. За станом науки на сьогоднішній день не замчено виділення формальдегіду, шкідливих речовин або інших летючих органічних речовин (ЛОС). Основною перевагою хорошого повітря в приміщеннях після напольних робіт є дотримання норм укладання і добре висохле підстава, ґрунтовки, шпаклівки.

Усунення відходів:

Остатки продукту по можливості зібрати і використовувати. Не виливати в каналізацію, у водоеми і на землю. Использованные пустые мешки подлежат переработке. Остатки продукта собирать, замешать водой, дать затвердеть і утилізувати як будівельний мусор.