Machine Translated by Google

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПРОДУКТ

Розділові плити

UZIN Multimoll Top 4 NEU

Розподільна напруга роздільна підкладка для подальшого укладання покриттів з керамічної плитки та природного каменю



UZIN ÖKOLINE

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

Uzin Utz AG Z-158.10-184

Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen

DER BLAUE ENGEL weil emissionsarm schützt UMWELT und GESUNDHEIT

Область застосування:

Розподільна напруга підкладка для керамічних покриттів, а також покриттів із природного каменю, для внутрішніх робіт. Особливо придатна для укладання на основи з тріщинами, без створення великої товщини шару, на бетоні, стяжках, штукатурці, кераміці, а також на конструкціях з підігрівом та дощатих підлогах.

Придатна в т.ч.

- на цементних та кальцієво-сульфатних стяжках
- на бетоні
- на старих покриттях з керамічної плитки та натурального каменю
- на старих підставах з міцно пристали залишками шпаклювальних мас та клеїв
- на плитах ДСП (P4-P7), плитах OSB (OSB2-OSB4)
- на стяжках з литого асфальту
- на готових стяжкових елементах
- на підлогах з водяним підігрівом
- для наступного укладання нагрівальних елементів/ елементів електропідігріву
- для великих навантажень у житлових, громадських та виробничих зонах, наприклад, лікарнях, торгових центрах

Переваги / властивості матеріалу:

UZIN Multimoll Top 4 NEU – це багатошарові плити, що розподіляють напруги на зріз та на стиск, що надійно з'єднують верхнє покриття з основою. Укладання витримуючого високих навантажень UZIN Multimoll Top 4 NEU, при невеликій будівельній висоті, дозволяє легко знівелювати перепад висот, разом з тим підвищувати комфорт при ходьбі, а також житловий комфорт. Завдяки новій розробці, властивості укладання UZIN Multimoll Top

4 NEU значно покращали.

При застосуванні на підлогах з водним підігрівом, підлогах, що обігріваються, і окремих елементах підлоги, що нагріваються, див. «Важливі вказівки».

Склад: спресована суміш штучних волокон, покрита з обох боків флісом.

- Для розділення нових керамічних покриттів та покриттів із природного каменю
- Розподіляє напруги
- Невелика будівельна товщина, загалом 6-7 мм.
- Легко ріжеться та укладається
- Стійкий до дії вологості матеріал
- Стійкий до впливу тепла та іржі матеріал
- Підлягає утилізації
- EMICODE EC 1 PLUS/дуже бідний на емісію матеріал

Технічні дані:

Упаковка:	коробка, палету
Розфасовка:	у коробці 15 плит = 9 м^2 на палеті 250 плит = 150 м^2
Формат плит:	0,6 м x 1,0 м = 0,6 м^2
Товщина плити:	бл. 4 мм
Термін зберігання:	щонайменше 24 міс.
Колір:	бежево-білий
Питома вага:	бл. 2,8 кг/м^2
Розподіл навантажень під час ходьби:	бл. 5 кН/м^2
Звукоізоляція під час ходьби*:	бл. 10 дБ з керамічним покриттям
Коефіцієнт теплопроникності(R)**:	0,042 м^{2}К/Вт
Коефіцієнт теплопередачі (знач. U)**:	23,81 Вт/м^{2}До
Будівельний клас***:	B2

* зменшення шуму при ходьбі, тестувалося на керамічному покритті, покладеному на тонкошаровий клей

** за DIN EN 12667

***по DIN 4102

UZIN | A Brand of UFLOOR Systems
Uzin Utz AG | Dieselstrasse 3 | Німеччина -89079 Ulm | Телефон: 8 10 49 731 4097 205 | Факс: 8 10 49 731 4097 107
e-mail info@uzin.com | Internet www.uzin.com

Machine Translated by Google

UZIN Multimoll Top 4 NEU

Підготовка основи:

Основа повинна бути міцною, сухою, рівною, без тріщин, чистою, несучою та вільною від речовин, що погіршують схоплюваність.

Підстава перевірити на відповідність чинним нормам і правилам, повідомити про відхилення за їх наявності.
Гладкі бетонні поверхні, що погано тримаються або рухомі шари видалити механічним шляхом, потім ретельно очистити поверхню пилососом. Рідкі стяжки мають бути прошліфовані, знеспилені та прогрунтовані.
Дерев'яні дошки повинні бути надійно скріплені з конструкцією основи. Рухливі, скрипучі або пружинні дошки повинні бути надійно прикручені, наприклад, до додаткової плити ДСП, що служить розподільником навантаження.
Залежно від типу та особливостей основи, вибрати відповідну ґрунтовку та шпаклювальну масу з переліку продукції codex. Витримувати відстань від усіх виступаючих будівельних елементів: на мінеральних підставах – бл. 5 мм, на дерев'яних основах – ок.10 мм, встановлюючи відповідні оздоблювальні стрічки.
Враховувати технічну інформацію щодо супутніх продуктів codex.

Спосіб застосування:

1. На підставу нанести відповідним зубчастим шпателем тонкошаровий клей для керамічної плитки codex Power RX 6. Наносити стільки розчину, скільки може бути укладено плит протягом часу укладання.

2. Укласти плити в перев'язку, уникаючи перехресних швів. Плити розрізати спеціальним ножем, ножівкою або лучковою (тонке дерев'яне полотно) пилкою.

3. Плити відразу ж покласти на свіжий розчин і добре притиснути. Для того, щоб не вплинути на якість звукоізоляції - не можна допускати попадання розчину в шви ізолюючої підкладки. Перед укладанням покриття необхідно всі сусідні шви проклеїти клейкою стрічкою, попереджаючи попадання в них розчину.

4. Укладені плити, при укладанні на клей codex Power RX 6 Turbo, через бл. 3 години готові для укладання керамічної плитки або натурального каменю.

5. Керамічну плитку укладати за допомогою відповідного тонкошарового клею codex (C2-S1). При укладанні природного каменю використати клей codex Stone SX 80 cristal або codex Stone SX 60 MB. Вид шпателя узгодити з форматом керамічних плиток. Чим вище очікувані навантаження, тим більше має бути опір на злам у верхнього покриття. У плитки опір на злам має бути не менше 1500 Н, при товщині STZ-плитки близько 8 мм, та формати понад 10 x 10. Товщина природного каменю має бути не менше 10 мм. при +23°C та 50% відносної вологості повітря*.

Важливі зауваження:

- При зберіганні у заводській упаковці у сухому місці, у горизонтальному положенні – термін зберігання не менше 24 місяців. Морозостійок до -25°C.
- Оптимальна температура під час роботи +18 - +25 C, відносна вологість повітря менше 65%.
- Розраховане значення зменшення шуму при ходьбі дійсне за нормальних умов. Ці значення можуть відрізнятися у кожної будівлі через її індивідуальної акустики та застосованих на будівлі матеріалів. Для отримання реальних значень Зменшення шуму при ходьбі, необхідно провести вимірювання в реальних умовах.
- На підлогах з водяним підігрівом загальний опір теплопровідності (WDW) не повинен перевищувати 0,15 м K/Вт. Значення WDW при укладанні подвійного шару підкладки та покриття розраховується як сума одиничних значень WDW за кожним шаром. Для матеріалу UZIN Multimoll Top 4 дуже підходять. нагрівальні елементи з невеликою будівельною висотою, наприклад Velta Klimaboden або електричні нагрівальні елементи, в інших випадках звернутися за технічною рекомендацією.
- Нижня конструкція дерев'яної підлоги повинна бути довго сухою. Слідкувати за достатньою вентиляцією. Вигини несучих підстав не повинні перевищувати значення L/600, інакше – звернутися за технічною рекомендацією.
- Стяжки з литого асфальту мають бути добре При роботі на старих стяжках з литого асфальту звернутися за технічною рекомендацією.
- UZIN Multimoll Top 4 не придатний для застосування зовні та у вологих зонах Рекомендується
- враховувати наступні норми, правила та інструкції: DIN 18352 «Роботи з керамічною плиткою та плитами», DIN 18332 «Роботи з природним каменем», DIN 18333 «Роботи з обробленим бетонним каменем», DIN 18157 «Проведення робіт з укладання кераміки на тонких шарах розчину», інструкції ZDB «Зв'язана ізоляція», «Покриття на цементних стяжках, що обігріваються», «Покриття на цементних стяжках, що не обігріваються», «Покриття на кальцієво-сульфатних стяжках», «Покрокова координація робіт», інструкції BЄB «Оцінка та підготовка основ», «Вказівки щодо укладання великоформатних керамічних плиток та плит, бетонного, природного та штучного обробленого каменю на кальцієво-сульфатних стяжках».

Охорона праці та навколишнього середовища:
Ця підкладка не вимагає будь-яких особливих заходів щодо охорони праці. Враховувати рекомендації з охорони праці та навколишнього середовища при застосування супутніх продуктів
EMICODE EC 1PLUS – «дуже бідний на емісію матеріал» - перевірено та схвалено відповідно до директив GEV. За останніми науковими даними, не виявлено жодних емісій формальдегіду та інших летких органічних речовин (VOC).

Усунення відходів:
Обрізки продукту і частинки, що відстали від покриття, є будівельним сміттям.

Ці дані засновані на нашому досвіді та ретельних дослідженнях. Різні умови на будівельних об'єктах та способи укладання впливають на якість виконуваних робіт. Їх успіх залежить від вашого професіоналізму, практичного досвіду, а також ретельного дотримання інструкцій з експлуатації. Будь ласка, виконуйте вказівки, що містяться в інформації виробників покриття для підлоги. З появою цієї інформації про продукти всі попередні вказівки втрачають чинність.

12.2017