

Ізоляційна підкладка

UZIN RR 188

Еластична ізоляційна підкладка для приклеювання під текстильні підлогові покриття та паркет

Сфера застосування:

Еластична ізоляційна підкладка на основі коркового / спіненого грануляту для приклеювання покриттів на підлогу та стіни, для внутрішніх робіт.

Призначена для укладання під:

- ▶ текстильні підлогові покриття
- ▶ текстильні покриття на стінах у спортивних залах
- ▶ паркет зі з'єднанням «шип-паз»
- ▶ добре прилягає до поверхні

Призначена для приклеювання покриттів відповідними клеями UZIN на поглинальні та непоглинальні, рівні та пошпакльовані поверхні.

Дає можливість створити комфорт при ходінні, здійснити ізоляцію від ударного шуму та теплоізоляцію на погано ізольованих поверхнях з урахуванням потреб замовника. Зменшує передачу шуму та запобігає передчасному зносу покриттів на сходах, який відбувається внаслідок ударного навантаження.

Обов'язково заздалегідь перевірити придатність усіх матеріалів, до застосування на підлогах з водним обігрівом та до навантаження від меблевих роликів, а також їхні властивості при вдавлюванні (Див. «Важливі вказівки»).

Переваги і властивості продукту:

Еластична підкладка у рулоні, яка добре прилягає до поверхні. Можна обрати товщину підкладки з урахуванням потреб та загальної висоти конструкції. Структура поверхні підкладки - пориста, паропроникна. При використанні підкладки підлога стає еластичнішою при ходінні та теплішою.

Матеріал: суміш коркового та спіненого грануляту з поліуретановою зв'язувальною речовиною.



Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

- ▶ Легко ріжеться та укладається
- ▶ Добре вирівнюється після деформації
- ▶ Паропроникна та повітропроникна
- ▶ Водостійка, стійка до очищення
- ▶ Дуже теплостійка
- ▶ Поглинає ударний шум та забезпечує теплоізоляцію
- ▶ Підвищує комфорт при ходінні
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / має дуже низьку емісію

Технічні характеристики:

Формат:	полотно у рулоні				
Ширина полотна:	1 м				
Колір:	сіро-коричневий, змішаний				
Вогнетривкість:	клас вогнетривкості Efl згідно з DIN EN 13501-1				
Об'ємна вага:	приблизно 450 кг /м ³				
Товщина матеріалу:	мм	2	3	4	6
Довжина рулону:	м	50	40	30	20
Вага 1 м ² полотна:	кг /м ²	0,9	1,3	1,8	2,7
TVM згідно з EN ISO 10140-3:2010:*	дБм ²	15	16	17	17
WDW згідно з DIN 52 612:**	К/Вт	0,04	0,05	0,06	0,10

* TVM = Індекс зниження ударного шуму при використанні підкладки без покриття, див. «Важливі вказівки».

** WDW = Термічний опір без покриття.

Застосування:

Укладання підкладки:

Укласти полотна підкладки паралельно напрямку полотен покриття, але зі зміщенням швів приблизно на 20 см, та розрізати. Крайові та подовжні шви за потреби обрізати.

При паркетних роботах укладати підкладку перпендикулярно до напрямку укладання паркету.

Укладати підкладку згідно з загальними фаховими правилами «Роботи з підлоговими покриттями та паркетом». Дотримуватись технічних паспортів клеїв, які використовуються (Див. «Витрата клею»).

При роботах з покриттями, схильними до прояву недоліків підготовки поверхні, як-от, тонкими текстильними покриттями, приклеєну підкладку вирівняти шпаклівкою UZIN KR 410.

Приклеювання текстильного покриття на підкладку:

Приклеювати покриття не раніше ніж за 24 - 48 годин після укладання підкладки. Укладати полотна покриття так, щоб шви між ними були розташовані паралельно до швів підкладки, але зі зміщенням приблизно на 20 см до середини.

Для приклеювання багатощарового паркету використовувати клеї відповідно до таблиці «Витрата клею при проведенні паркетних робіт».

Витрата клею:

Приклеювання ізоляційної підкладки	Розмір зубців шпателя	Час витримки*	Витрата
На поглинальні поверхні UZIN UZ 88 UZIN UZ 90	B1 B1	приблизно 5-15 хвилин 5-15 хвилин	приблизно 350-450 г/м ² 250-350 г/м ²
На непоглинальні поверхні UZIN KE 2000 S	A2	10-40 хвилин	300-350 г/м ²
Приклеювання верхнього покриття на підкладку UZIN RR 188	Розмір зубців шпателя	Час витримки*	Витрата
Текстильні покриття UZIN UZ 88 UZIN UZ 90	B1 B1	приблизно 5-15 хвилин 5-15 хвилин	приблизно 350-400 г/м ² 250-350 г/м ²

Витрата клею при проведенні паркетних робіт:

Приклеювання ізоляційної підкладки	Розмір зубців шпателя	Час висихання*	Витрата (приблизно)
UZIN MK 92 S	B2	24 години	600-800 г/м ²
Приклеювання паркету із з'єднанням «шип-паз» на підкладку UZIN RR 188	Розмір зубців шпателя	Час висихання**	Витрата (приблизно)
UZIN MK 250 UZIN MK 200 UZIN MK 95	B11 B11 B11	48 годин 24 години 24 години	1000-1200 г/м ² 1000-1200 г/м ² 1000-1200 г/м ²

* Приклеювати паркет тільки після висихання клею протягом вказаного часу.

** Рекомендований час висихання для досягнення придатності паркету до використання (ходіння).

Важливі вказівки:

- ▶ Зберігати у сухому, відносно прохолодному місці щонайменше 24 місяці. При зберіганні рулони розташовувати вертикально, не навантажувати їх.
- ▶ Рекомендовано проводити роботи при температурі від +18 °C до +25 °C, при температурі підлоги вище +15 °C та відносній вологості менше ніж 75%. Низька температура і висока вологість подовжують, а висока температура і низька вологість прискорюють час укладання, витримки та висихання клеїв, які використовуються.
- ▶ Наведений індекс зниження ударного шуму має усереднене значення, отримане в результаті вимірювань у стандартних умовах. Значення може змінюватись в залежності від особливостей акустики у приміщенні, властивостей використаних матеріалів та наявності надбудов у кожній будівлі. Для визначення точного індексу зниження ударного шуму необхідно проводити його вимірювання та оцінку в реальних умовах.
- ▶ На ізоляційні підкладки укладати тільки ті покриття, які рекомендовані виробником, за потреби отримати технічну консультацію.
- ▶ При укладанні під дерев'яну бруківку класу RE 10 – 30 мм використовувати підкладку UZIN RR 188 товщиною 2 мм у поєднанні з клеєм UZIN MK 92 S.
- ▶ Опір підлогового покриття навантаженню від меблевих роликів та вдавлюванню може змінитись при укладанні на ізоляційну підкладку. Деякі покриття у системі з ізоляційною підкладкою втрачають свою стійкість до тривалого навантаження кріслами з меблевими роликами. Такі покриття вимагають використання карбонових гнучких підкладок в місцях навантаження меблевими роликами. У випадку сумнівів, слід звернутися із запитом до виробника покриттів і отримати технічну консультацію.
- ▶ Коефіцієнт термічного опору (WDW) покриттів, які укладаються на підлогу з обігрівом, не має перевищувати 0,15 м²K/Вт згідно з DIN 1264. Коефіцієнт термічного опору (WDW) двох шарів - підкладка і покриття - розраховується як сума окремих значень термічного опору. Ефективність підлоги з обігрівом зменшується, якщо коефіцієнт перевищує 0,15 м²K/Вт.
- ▶ Слід дотримуватись загальноприйнятих фахових та технічних правил укладання підлогових покриттів та паркету, а також чинних національних стандартів. Особливої уваги потребує врахування стандартів та рекомендацій:
 - DIN 18 356 «Паркетні роботи», Ö-Norm B 2218
 - DIN 18 357 «Роботи з дерев'яною бруківкою»
 - DIN 18 365 «Роботи з підлоговими покриттями», Ö-Norm B 2236
 - Інструкція ZDB «Еластичні підлогові покриття, текстильні підлогові покриття та паркет на конструкціях підлоги з обігрівом».
 - Інструкція ТКВ «Оцінка та підготовка поверхонь перед підлоговими та паркетними роботами»
 - Інструкція ВЕВ «Оцінка та підготовка поверхонь»
 - Інструкція ТКВ «Приклеювання паркету»
 - Інструкція ТКВ «Приклеювання текстильних підлогових покриттів»

Охорона праці та навколишнього середовища:

Роботи тільки з підкладкою не передбачають застосування особливих заходів з охорони праці. Необхідно дотримуватись вказівок щодо охорони праці та навколишнього середовища до матеріалів, які використовуються для укладання підкладки.

EMICODE EC 1 PLUS – «Дуже низька емісія» – випробувано та класифіковано відповідно до директив GEV. Відповідно до результатів останніх досліджень не спричиняє небезпечної емісії формальдегіду, суттєвих забруднень та не містить летких органічних сполук (ЛОС).

Утилізація:

Обрізки підкладки та покриття, а також склеєні покриття та підкладка - відходи будівництва.

Надана інформація базується на нашому досвіді та ретельних дослідженнях. Проте, ми не можемо вивчити та перевірити всі різноманітні матеріали, які використовуються додатково, різні місця проведення будівельних робіт та умови використання продукту. Відповідно, якість Вашої роботи залежить від фахової оцінки місця проведення будівельних робіт та від того, як Ви використовуєте продукт. У разі сумнівів слід провести власний тест та звернутись за технічною консультацією. Необхідно дотримуватись інструкцій виробника покриття. З появою цього технічного паспорта усі попередні інструкції щодо продукту втрачають свою чинність. Актуальну версію цього технічного паспорта можна знайти на нашій домашній сторінці www.uzin.de

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