

Інструкція з монтування: Allura Click Pro

Загальні поради

Підготовку основи та укладання покриттів підлоги рекомендуємо доручати або передавати на субпідряд професійній компанії з монтування підлоги, яка має персонал відповідної кваліфікації та обладнання для якісного виконання цієї роботи.

Зовнішній вигляд, експлуатаційні характеристики та зносостійкість встановленого покриття підлоги значною мірою визначатимуться якістю підготовленої основи підлоги та умовами, в яких вона укладається. Як і у випадку з будь-яким еластичним покриттям, нерівності основи будуть помітні на готовій підлозі.

Монтування Allura Click Pro має здійснюватися відповідно до Національного кодексу практики монтування еластичних покриттів підлоги. Ділянки, на які буде укладатися підлога, повинні бути чистими, вільними від інших видів робіт, повністю закритими та захищеними від впливу погодних умов. Основа підлоги має бути чистою, вільною від забруднень, гладкою, міцною, рівною та постійно сухою.

Завжди проводьте тести на вологість основи. Усі підлоги на рівні землі повинні мати ефективний вологозахисний бар'єр.

Ділянки, на яких буде укладатися підлога, повинні бути достатньо освітлені, щоб забезпечити належний огляд основи, монтаж та фінальну перевірку.

Максимальний допустимий рівень відхилення щодо рівності та гладкості основи становить 5 мм при використанні 2-метрової лінійки (вимірюється шляхом переміщення лінійки у всіх напрямках по поверхні основи) та 1 мм при використанні 20-сантиметрової лінійки.

Важливо, щоб місце для монтування мало стабільну температуру не нижче 18 °C протягом 48 годин до, під час та протягом 24 годин після монтування. Матеріал повинен бути витриманий в тих самих умовах протягом щонайменше 24 годин до початку монтування. Якщо покриття підлоги зберігалось або транспортувалось перед доставкою при температурі нижче 10 °C, період акліматизації слід продовжити до 48 годин. Плитку Allura Click слід зняти з піддонів і дати їй акліматизуватися в приміщенні, де відбуватиметься укладання; при цьому висота стосів не повинна перевищувати 20 плиток.

Перед монтуванням плитку слід перевірити, щоб переконатися, що доставлено правильний колір, номер партії та кількість, а також, що матеріал знаходиться в хорошому стані. Претензії щодо неправильного кольору, візерунка або видимих пошкоджень не приймаються, якщо матеріал вже укладено.

Використовуйте матеріал з однієї партії/партії фарбування матеріалу. Використання матеріалу з різних виробничих партій завжди призводить до помітних відмінностей у відтінках. Номер партії чітко вказано на упаковці матеріалу й обов'язково має бути перевірений перед початком укладання.

Allura Click Pro готова до використання відразу після завершення монтажу. Однак, якщо нововстановлена підлога буде піддаватися інтенсивному навантаженню, особливо високому точковому навантаженню від коліс, її слід захистити на цьому етапі (див. розділ «Після завершення монтування» в кінці інструкції).

Допустимі основи

Allura Click Pro можна укладати на наступні основи (з урахуванням умов, викладених у цій інструкції):

- Нові або існуючі бетонні та цементні стяжки або стяжки з терацо
- Нові або існуючі дерев'яні панелі або ДСП
- Існуюча керамічна плитка
- Старе монолітне покриття із полімерної смоли товщиною не менше 2 мм
- Стара пофарбована підлога
- Старі компактні еластичні покриття для підлоги (напівгнучка плитка, вінілова азбестова плитки, рулонне вінілове покриття та лінолеум)
- Існуюча підлога із дерев'яних щитів

Щодо будь-якої основи, не згаданої вище, або у разі виникнення сумнівів – зверніться до технічної служби Forbo Flooring.

Бетонні та цементні стяжки або стяжки з терацо: нові та існуючі плити на першому поверсі повинні бути залиті на вологозахисну мембрану (гідроізоляція) відповідно до Національного кодексу практики монтування еластичних покриттів підлоги. Якщо ефективна вологозахисна мембрана відсутня або є будь-які сумніви, слід нанести поверхневу вологозахисну мембрану.

Покриття Allura Click Pro можна укласти на основи з тріщинами шириною менше 3 мм на неопалюваних підлогах за умови відсутності перепадів рівня. Якщо тріщини не відповідають цим критеріям, зверніться до компанії Forbo Flooring для отримання додаткових рекомендацій.

У разі необхідності на стяжки та плити слід наносити нівелюючі та вирівнювальні суміші (за необхідності), призначені для зон з інтенсивним навантаженням. Вирівнювальні суміші не потрібні для чистих, міцних і гладких бетонних поверхонь, за умови, що вони відповідають зазначеним вище допускам щодо рівності.

Якщо на поверхню плити/стяжки не наноситься нівелююча суміш, слід нанести відповідну ґрунтовку, яка запобігає утворенню пилу на підлозі.

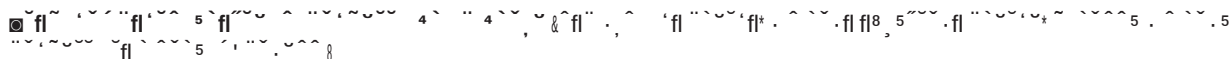
Дерев'яні плити (дошки зі шпунтовим з'єднанням): основи з фанери або ДСП повинні бути підготовлені відповідно до Національного кодексу практики монтування еластичних покриттів підлоги. Різниця у висоті між дошками, що перевищує 1 мм, повинна бути усунена шліфуванням.

Стара керамічна плитка: укладена на бетонну або цементну стяжку в хорошому стані, міцно приклеєна до стяжки (керамічна плитка, яка оброблена герметиком) або підкладки (керамічна плитка, приклеєна клеєм), не потребує додаткової обробки, якщо плитка розташована рівно, а ширина шва між плитками не перевищує 8 мм, а глибина - не більше 3 мм. Невеликі локальні перепади рівня між плитками можна усунути за допомогою відповідної вирівнювальної суміші.

У разі недотримання зазначених вище вимог на всю площу поверхні слід нанести універсальну високоміцну самовирівнювальну суміш, яка відповідає призначенню приміщення.

Існуюче монолітне покриття із полімерної смоли: старе покриття повинно бути міцним, повністю приклеєним і мати товщину не менше 2 мм. Якщо вимоги до рівності, чистоти та міцності зчеплення не виконуються, старе покриття необхідно демонтувати, а основу підготувати відповідно до національного кодексу практики.

Пофарбована підлога: основа повинна бути чистою та міцною. Шліфування не потрібне, якщо фарба міцна.



1. Бути міцними та щільно з'єднаними з основою підлоги.
 2. Мати видалені ділянки з пошкодженнями або відшаруванням, які замінені міцним матеріалом або вирівняні шпаклюванням.
 3. Бути рівними відповідно до встановлених вимог.
 4. Бути зачищеними від старого воску, ущільнювачів та бруду (у місцях, де будуть застосовуватися клейові системи, такі як клейка стрічка), а потім ретельно очищеними.
- У разі виникнення сумнівів або якщо необхідне повне зчеплення, існуючі покриття підлоги слід видалити.

Примітка: акустичні покриття підлоги, включаючи м'які ПВХ-покриття та акустичний лінолеум, необхідно видалити, а підлогу підготувати відповідно до Національного кодексу практики з укладання еластичних покриттів підлоги.

Примітка: покриття підлоги Allura Click Pro можна укласти лише на основу, на якій раніше було лише один шар еластичного покриття підлоги. Експлуатаційні характеристики старого покриття підлоги повинні відповідати новим вимогам, особливо якщо приміщення планується використовувати за іншим призначенням.

Існуюча підлога із дерев'яних щитів: Allura Click Pro може бути укладена на існуючу підлогу із дерев'яних щитів, за винятком дерев'яних щитів, укладених на рівні першого поверху. Щити повинні бути міцно приклеєні до основи, гладкі, рівні та не мати залишків олійних або воскових покриттів. За необхідності щити слід відшліфувати для видалення забруднень та/або вирівнювання нерівностей між ними. У разі сумнівів - зверніться за консультацією до технічної служби Forbo Flooring.

Текстильні покриття підлоги: текстильні покриття підлоги необхідно видалити, а підлогу підготувати відповідно до національних кодексів практики, де це можливо.

Фальшпідлога: фальшпідлога повинна бути гладкою, рівною та чистою. На панелях зі сталевим покриттям може знадобитися знежирення (після очищення хімічними миючими засоби слід ретельно змити або нейтралізувати). Необхідно видалити всі залишки старого клею.



Тепла підлога

Покриття підлоги Forbo можна укласти на основи з підігрівом, за умови, що максимальна температура поверхні основи не перевищує 27 °C за будь-яких умов використання.

Обов'язково перед укладанням покриття підлоги системи підігріву підлоги повинні бути попередньо введені в експлуатацію та перевірені на правильність функціонування. Переконайтеся, що система підігріву підлоги вимкнена за 48 годин до початку укладання покриття підлоги і залишається вимкненою протягом щонайменше 48 годин після завершення укладання.

Під час відключення системи підігріву підлоги, у разі необхідності, слід забезпечити альтернативне джерело опалення, щоб підтримувати постійну температуру в приміщенні на рівні 18–27 °C.

Температура системи підігріву підлоги не повинна перевищувати 18 °C під час укладання покриття підлоги.

За необхідності слід використовувати альтернативне джерело опалення, щоб підтримувати температуру в приміщенні на рівні не нижче 18 °C до, під час і протягом 72 годин після укладання.

Температуру системи підігріву підлоги можна підвищити через 72 години після укладання. Підвищуйте температуру підлоги поступово, щоб основа і покриття підлоги могли одночасно пристосуватися до зміни температури.

Рекомендації щодо фіксації

Allura Click Pro укладається без використання клею-фіксатора чи будь-якого іншого клею.

Монтування

Для всіх типів основ рекомендується використовувати підкладку Forbo Click.

Підкладка Forbo Click забезпечує такі переваги:

- компенсує незначні нерівності основи, наприклад під час укладання на керамічну плитку, дерев'яні підлоги тощо;
- знижує рівень ударного шуму та шуму від ходьби;
- підвищує комфорт під час ходіння по підлозі та полегшує процес укладання покриття.

Примітка: невикористання відповідної підкладки або застосування альтернативних підкладок, які не були протестовані чи схвалені виробником, може призвести до втрати права на гарантійне обслуговування та відшкодування за гарантійними зобов'язаннями у разі виникнення пошкоджень.

Підкладку укладають вільно в тому ж напрямку, що й панелі. Перед укладанням панелей слід зняти захисну плівку. Це слід робити поступово під час укладання, трохи випереджаючи процес укладання панелей.

Загальні положення

Покриття підлоги Allura Click Pro можна укласти на окремих ділянках площею до 1 000 м² без необхідності виконання деформаційних швів.

Приміщення або ділянки, розділені вертикальними конструктивними елементами, наприклад, колонами, перегородками, дверними отворами, слід розділяти деформаційними швами шириною не менше 5 мм, розташованими на одному рівні з цими конструктивними елементами.

Під час монтажу плінтусів або тимчасових та/або крайових профілів ніколи не кріпите їх до покриття підлоги.

По периметру та навколо всіх нерухомих предметів у приміщенні необхідно залишати безперервний зазор шириною 5 мм.

Примітка: Allura Click не повинна фіксуватися як частина будівельної конструкції. Покриття підлоги не можна кріпити до основи, меблів або будь-яких інших нерухомих елементів.

Оформлення дверних прорізів: у дверних отворах або відкритих проходах між великими суміжними приміщеннями покриття підлоги слід завершувати на порозі дверей або проходу за допомогою відповідного фірмового крайового профілю.

у разі виникнення сумнівів – зверніться до технічної служби Forbo Flooring.



FLOORING SYSTEMS

Укладання та підрізання панелей

Allura Click Pro можна різати за допомогою звичайних інструментів для укладання, таких як будівельний ніж. Нагрівання виробу полегшить різання, наприклад, під час обрізки навколо складних форм, колон, але за сприятливих умов на об'єкті матеріал можна успішно розрізати, зробивши кілька надрізів по лицьовій поверхні плитки або планки за допомогою ножа з прямим лезом. Після надрізу ножем зігніть плитку назад по лінії розрізу та завершіть розріз, прорізавши залишкову товщину матеріалу з тильного боку.

На великих площах також доцільно різати крайові плитки за допомогою електричних різальних інструментів.

Напрямок укладання: завжди працюйте зліва направо в зоні укладання, при цьому сторона панелі з шипом (tongue) повинна бути спрямована до стіни.

Укладайте панелі лицьовою стороною у бік основного джерела світла в приміщенні. Для досягнення максимальної стабільності підлогового покриття в довгих і вузьких приміщеннях панелі слід укладати вздовж довшої сторони кімнати.

Забезпечте наявність безперервного компенсаційного зазору шириною не менше 5 мм по всьому периметру приміщення та вздовж усіх нерухомих елементів у приміщенні, наприклад, трубопроводів, дверних прорізів тощо.

Порада: як розділювачі використовуйте залишки покриття підлоги.

Як правило, цей компенсаційний зазор не повинен бути закритий силіконом, електричними кабелями чи подібними матеріалами.

Використання силіконового герметика допускається у таких виняткових випадках:

- Периметральні шви в невеликих приміщеннях, де можливе потрапляння рідини, наприклад у санвузлах або кухнях площею до 10 м², можна заповнити силіконом, щоб запобігти проникненню води через деформаційні шви під укладеним покриттям.
- Для всіх більших приміщень рекомендується спочатку підготувати зони швів за допомогою герметизуючої стрічки, а потім заповнити їх силіконовою масою та/або використовувати плінтус із герметизованим краєм.
- Дверні коробки: для дверних коробок, які не можна вкоротити, рекомендується залишити деформаційні шви шириною 3 мм, які можна заповнити силіконом за допомогою ущільнювальної стрічки. Якщо дверні коробки потрібно вкоротити, також забезпечте деформаційний шов шириною 5 мм до стіни.

Укладіть першу панель шипом (tongue) у бік стіни та приєднайте всі наступні панелі до першої.



Переконайтеся, що лицьові сторони з'єднань типу «шип-паз» точно збігаються один з одним. Зафіксуйте з'єднання, злегка постукуючи по них білим гумовим молотком.



Продовжуйте укладати решту панелей у першому ряду. Довжина останньої панелі повинна становити щонайменше 30 см. Обрізок від останньої панелі в цьому ряду також повинен бути довжиною щонайменше 30 см, щоб його можна було використати як першу панель наступного ряду. Вставте цю панель в паз першої панелі першого ряду під кутом приблизно 30° і опустіть її, злегка притискаючи до попереднього ряду.



Візьміть наступну панель і вставте її, також під кутом 30°, поздовжньо в панель першого ряду, яка вже лежить рівно на підлозі. Притисніть панель якомога ближче до торцевої сторони попередньо укладеної панелі та зафіксуйте торцеві стики за допомогою білого гумового молотка, як описано вище.

Продовжуйте укладання усіх наступних рядів у такий самий спосіб. Для забезпечення оптимальної якості укладання необхідно, щоб торцеві (короткі) стики сусідніх рядів були зміщені один відносно одного щонайменше на 30 см.

Для укладання останнього ряду виміряйте відстань між стіною та попередньо укладеним рядом і обріжте панель відповідно до цього розміру (не забудьте залишити компенсаційний зазор по периметру шириною 5 мм).

Примітка: бажано, щоб ширина останнього ряду становила не менше половини ширини панелі.

Примітка: якщо потрібно демонтувати ряд, обережно підніміть панель (панелі) вгору та витягніть її з паза попереднього ряду. Щоб демонтувати окремі панелі, висуньте їх із паза. Це дозволить уникнути пошкодження замкової системи «клік».



FLOORING SYSTEMS

Після завершення монтування

Після завершення монтування слід прибрати залишки матеріалів та сміття, підмести або пропилососити підлогу, а також видалити всі сліди залишків клею з підлоги та плінтусів.

Якщо покриття підлоги необхідно захистити від інших робіт або руху на місці до завершення проєкту, слід вибрати захисний засіб, який відповідає типу та інтенсивності потенційного руху, а також потенційній ймовірності ударів, подряпин або вм'ятин.

На всі рухомі меблі слід встановлювати ковзні накладки, призначені для твердих покриттів підлоги. Офісні крісла та інші меблі на коліщатах повинні бути оснащені коліщатами типу W.

У багатьох випадках перше прибирання підлоги після завершення будівельних робіт зазвичай доручають або передають на субпідряд професійній компанії з прибирання та технічного обслуговування, яка має персонал та обладнання для якісного виконання цієї роботи.

Для досягнення оптимальних експлуатаційних характеристик будь-якого нового покриття підлоги важливо з першого дня дотримуватися правильних процедур очищення та догляду. Інструкції з очищення та догляду для всіх покриттів Forbo Flooring можна завантажити за адресою: <https://www.forbo.com/flooring/uk-ua/montuvannya-ta-doglyad/plyret>

Інструкції з очищення та догляду слід передати генеральному підряднику, замовнику або кінцевому користувачу, залежно від обставин, після завершення монтування та перед початком генерального прибирання.