

Інструкція з монтування: плитки та планки Flotex

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.

Монтування плитки та планок Flotex 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.

Час висихання клею-фіксатора та час відкритої витримки для міцного склеювання залежатиме від умов на місці та пористості основи. Перед початком встановлення рекомендується проведення тесту на адгезію клею. Тестування зчеплення допоможе визначити як робочі характеристики клею (час очікування та робочий час) для умов на місці, так і будь-які потенційні проблеми з'єднання. Завжди дотримуйтеся рекомендованого часу відкритої витримки клею.

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

Проблеми, пов'язані з міграцією пластифікаторів з ПВХ-матеріалів, можуть призвести до нестабільності розмірів плитки і планок Flotex. Перед укладанням покриття необхідно видалити всі основи підлог такого типу.

Неможливо гарантувати, що дерев'яні блокові підлоги не будуть розхитуватися або мати приховані дефекти внаслідок старіння. Тому наполегливо рекомендується їх видалити, правильно підготувати основу підлоги і, за необхідності, нанести на неї гідроізоляційну мембрану або асфальтову стяжку перед укладанням плитки і планок Flotex.

Панелі піднятої підлоги мають тенденцію до осідання невдовзі після встановлення, і це слід враховувати під час оцінки зовнішнього вигляду плитки/планки Flotex, встановлених на таких системах підлоги. Виступи між нерівними піднятими панелями підлоги будуть проступати на готовій плитці. Нерівні або нещільно прикріплені панелі підлоги слід вирівняти або закріпити заново перед установкою плитки або планок Flotex.

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

Важливо, щоб місце укладання було при постійній температурі 18°C протягом 48 годин до, під час і протягом 48 годин після встановлення. Перед встановленням плитку і планки Flotex необхідно акліматизувати у відкритих коробках протягом щонайменше 48 годин за вищезазначених умов. Це особливо важливо, якщо плитка/планки зберігалися або доставлялися в умовах екстремальної температури та/або вологості. Там, де існують національні кодекси практики, вони мають пріоритет над цими рекомендаціями.

Як і у випадку з будь-яким покриттям підлоги, використання матеріалу з різних виробничих партій завжди призводить до помітних відмінностей у відтінках. Важливо, щоб різні партії не змішувалися в одній і тій самій ділянці. При замовленні плитки/планок необхідно вказати, що кожна ділянка підлоги (плюс запасні частини) повинна бути з однієї партії. Номер партії чітко вказано на упаковці та на зворотному боці кожної плитки або планки Flotex й обов'язково має бути перевірений перед початком укладання.

Необхідно перевірити коробки, щоб переконатися, що отримано правильний тип плитки, колір, номер партії та кількість, а також що плитки/планки знаходяться у належному стані. Претензії щодо неправильного кольору, візерунка або видимих пошкоджень не приймаються, якщо плитки/планки вже встановлено.



Рекомендації щодо клею та застосування

Плитки та планки Flotex необхідно приклеювати за допомогою високозчеплювального клею-фіксатора по всій поверхні; рекомендується використовувати Forbo Eurocol 542 Eurofix Tack Plus клей-аналог. Якщо потрібно використовувати альтернативні продукти, зверніться до постачальника для отримання додаткової інформації, інструкцій та гарантії.

Клей-фіксатор необхідно рівномірно розподілити по всій площі підлоги, приділяючи особливу увагу краям - це забезпечить повне склеювання будь-яких розрізів плитки/планок по периметру. Неповне склеювання всіх цілих плиток/планок та розрізів може призвести до зміщення та підняття окремих плиток.

Якщо плитки/планки не обмежені по периметру фіксаторами, наприклад стінами, крайніми планками тощо, рекомендується приклеювати такі плитки/планки за допомогою стійкого клею; рекомендується використовувати Forbo Eurocol 640 Eurostar Special або аналогічний клей.

У більшості випадків клей-фіксатор Forbo Eurocol 542 або клей-аналог буде достатнім для інтенсивного комерційного використання, однак у місцях, де плитка або планки можуть піддаватися значним статичним або динамічним навантаженням, їх слід повністю приклеювати за допомогою клею Forbo Eurocol 640 Eurostar Special або аналогічного клею.

Клеї необхідно наносити відповідно до інструкцій виробника, і дуже важливо, щоб клеї-фіксатори висохли до прозорого, липкого стану перед укладанням плитки/планок Flotex. Недотримання цієї вимоги може призвести до утворення постійного невіддільного зчеплення.

Примітка: клей- фіксатор необхідно наносити за допомогою відповідного валика з коротким ворсом, щоб забезпечити повне зчеплення основи з плитками/планками.

Якщо потрібно використовувати альтернативні клеї, зверніться до постачальника за інформацією щодо використання, інструкціями та гарантією.

Примітка: на дуже пористих основах, таких як фанера або піщано-цементні стяжки, витрата клею буде меншою.

Завжди видаляйте надлишки клею вологою тканиною, перш ніж дати йому висохнути.

НЕ використовуйте відбілювачі або сильні розчинники, оскільки вони можуть бути шкідливими як для людей, так і для вашої підлоги.

Тепла підлога

Покриття підлоги Forbo можна укласти на основу з підігрівом, за умови, що максимальна температура поверхні основи не перевищує 27 °C за будь-яких умов використання. Для забезпечення надійного зчеплення основи з плитками/планками систему підігріву підлоги слід вимкнути або встановити на найнижчу температуру мінімум за 48 годин до укладання покриття підлоги Forbo. 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. Різка зміна температури може призвести до проблем із зчепленням.

Монтування

Наведені нижче інструкції спрямовані на те, щоб привернути увагу монтажника до сучасних «найкращих практик», і їх необхідно дотримуватися, щоб відповідні гарантії на продукт були дійсними. Встановлення має виконуватися відповідно до вимог цього посібника разом із місцевими кодексами практики, де це можливо.

Кондиціонування

Перед укладанням плитки/ планки Flotex необхідно акліматизувати у відкритих коробках в приміщенні для укладання при стабільній температурі від 18 до 27°C, не більше ніж шість коробок заввишки, протягом щонайменше 24 годин. Це особливо важливо, якщо плитки/ планки зберігалися або доставлялися в умовах екстремальних температур та/або вологості.

Початок робіт

Місце розташування початкової точки в установці зазвичай визначається монтажником з метою максимальної ефективності. Це може бути будь-яке місце в кімнаті, але зазвичай воно розташовується якомога ближче до справжнього центру. Визначивши початкову точку для укладання, виконавши кілька контрольних вимірювань або уклавши кілька рядів плитки/ планок «всуху», ви зможете виявити можливі проблеми або необхідні корективи, щоб уникнути невеликих розрізів по периметру.

Напрямок ворсу

Стрілки на зворотному боці кожної плитки/планки вказують напрямок укладання ворсу. Перед встановленням плитки/планок необхідно узгодити бажаний варіант укладання щодо монолітного*, мозаїчного або іншого візуального ефекту. Під час укладання плитки або планок у монолітному форматі дотримуйтеся напрямку стрілок, які, по можливості, повинні вказувати на основне джерело світла**.

Варіанти напрямку укладання плитки та планок будуть відрізнятися залежно від дизайну. Варіанти укладання вказані в каталогах зразків та нижче, але якщо є сумніви, проконсультуйтеся з компанією Forbo Flooring перед укладанням.

***Примітка:** Термін «broadloom» часто використовується як альтернативний опис монолітного покриття. Незалежно від того, який термін використовується, він відноситься до напрямку укладання плитки/планок. Це не означає, що покриття буде виглядати безшовним.

****Примітка:** Щоб запобігти потенційним проблемам відхилення меблів на коліщатах, що рухається по щільному ворсу Flotex, наполегливо рекомендується укласти плитку та планки так, щоб ворс був уздовж основного напрямку руху під час укладання в монолітному форматі. Ми рекомендуємо, щоб при інших форматах укладання деякі плитки укладалися насухо, щоб визначити оптимальний напрямок відповідно до конкретних вимог місця розташування.

Різання та підгонка

Плитку та планки Flotex можна легко різати канцелярським ножом. Плитку та планки необхідно укласти встик, щільно притискаючи та точно обрізаючи по периметру.

Після завершення монтажу

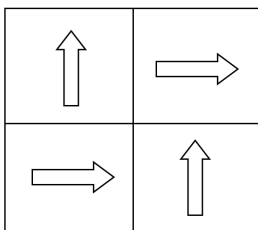
Після завершення монтажу слід прибрати залишки матеріалів та сміття, пропилососити підлогу, а також видалити всі сліди залишків клею з підлоги та плінтусів.

Примітка: для плитки і планок Flotex слід використовувати вертикальні пилососи з електричною щіткою.

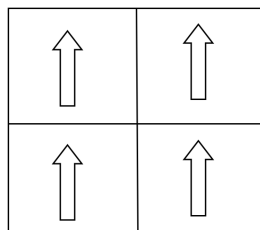
Якщо покриття підлоги необхідно захистити від інших робіт або руху на місці до завершення проєкту, слід вибрати захисний засіб, який відповідає типу та інтенсивності потенційного руху. Для досягнення оптимальних експлуатаційних характеристик будь-якого нового покриття підлоги важливо з першого дня дотримуватися правильних процедур очищення та догляду. Інструкції з очищення та догляду для всіх покриттів Forbo Flooring Flotex 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 монтажу та перед початком генерального прибирання.

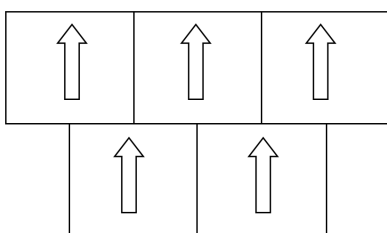
Варіанти укладання плитки Flotex:



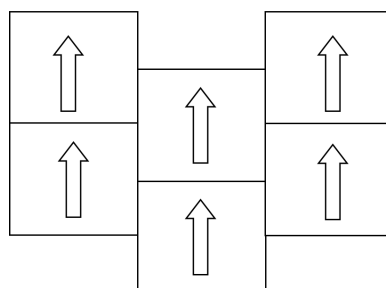
Мозаїчний



Монолітний (Broadloom)



Цегла



Напівзміщення

Асортимент плитки Flotex

Flotex Colour

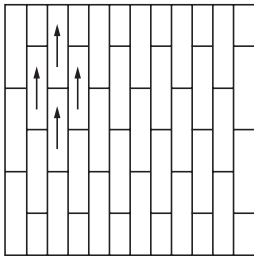
Flotex Advance

Рекомендовані варіанти укладання

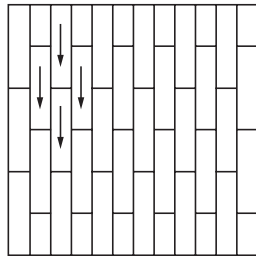
Монолітний, мозаїчний, цегла, напіввміщення

Монолітний, мозаїчний, цегла, напіввміщення

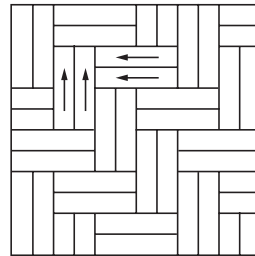
Усі дизайни планок Flotex можна встановлювати в будь-якому з цих напрямків:



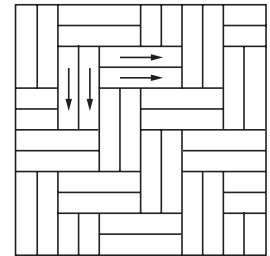
Напіввміщення - 1



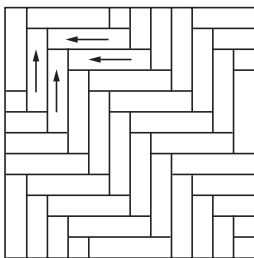
Напіввміщення - 2



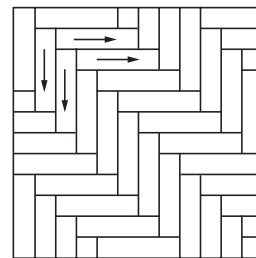
Подвійна ялінка - 1



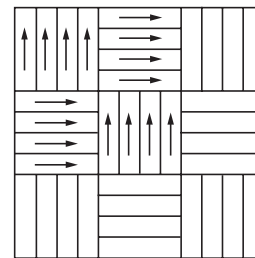
Подвійна ялінка - 2



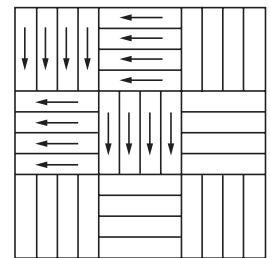
Ялінка - 1



Ялінка - 2



Переплетення - 1



Переплетення - 2

Зверніть увагу, що для кожного з наведених методів укладання ми показали два зображення зі стрілками, що вказують у різних напрямках. Напрямок укладання не має значення, але важливо, щоб після вибору методу укладання всі планки укладалися в одному напрямку.

Планки Flotex мають довільний дизайн і повинні укладатися в повністю рандомному порядку. Не намагайтеся сортувати або попередньо відбирати планки, оскільки їхня різноманітність є навмисною і необхідною для досягнення бажаного візуального ефекту.