Instrukcja montażu

flotex® planks / tiles

montaż z użyciem środka mocującego bez trwałego przyklejania

Zawsze pamiętaj, że:

- **Wykładzina musi być aklimatyzowana przed montażem.**
- **Należy używać materiału z tej samej partii produkcyjnej/serii barwnika w jednym pomieszczeniu**
- **Nie ma konieczności stosowania mas wyrównujących, jeżeli istniejące podłoże mineralne jest odpowiednio równe, gładkie, suche, stabilne i posiada wystarczającą wytrzymałość powierzchniową**
- **Wykładzin Flotex nie należy montować na podkładach podłogowych np. akustycznych.**
- **Zawsze należy przeprowadzić badanie wilgotności wszystkich podłoży. W przypadku stwierdzenia nadmiernej wilgoci przed montażem należy zastosować odpowiednie środki zaradcze, zgodnie z zaleceniami Eurocol, w tym odpowiednie systemy gruntowania oraz odcinania wilgoci resztkowej.**
- **Do montażu stosuj niskoemisyjne środki mocujące z oznaczeniem Emicode EC1.**

W razie jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt z lokalnym technikiem ds. podłóg Forbo.

Spis treści

Porady ogólne	2
Dopuszczalne podłoża	3
Przygotowanie podłoża	4-5
Ogrzewanie podłogowe	5
Aklimatyzacja, przechowywanie, kleje	5
Montaż	6-7
Po zakończeniu montażu	8

Forbo FLOORING SYSTEMS

Porady ogólne
Wygląd, właściwości użytkowe i trwałość zainstalowanej wykładziny podłogowej będą w dużej mierze zależały od jakości przygotowanego podłoża i warunków, w jakich zostanie ona ułożona. Podobnie jak w przypadku każdej elastycznej wykładziny podłogowej, nierówności podłoża będą widoczne na gotowej podłodze.

Montaż wykładziny powinien być przeprowadzony zgodnie z krajowymi normami dotyczącymi montażu elastycznych wykładzin podłogowych, jeśli mają one zastosowanie. W przypadku braku odpowiednich norm lub wytycznych należy kierować się aktualnymi wytycznymi branżowymi oraz uznanymi zasadami sztuki budowlanej.

Powierzchnie przeznaczone do montażu podłogi powinny być czyste, wolne od pozostałości innych materiałów budowlanych, całkowicie zamknięte i zabezpieczone przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych. Podłoże powinno być czyste, wolne od zanieczyszczeń, gładkie, stabilne, równe oraz trwale suche. Zaleca się usunięcie istniejących wykładzin podłogowych oraz wszelkich pozostałości po ich montażu, takich jak resztki klejów lub środków wiążących, a następnie przygotowanie podłoża zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi montażu elastycznych pokryć podłogowych oraz z wykorzystaniem rekomendowanych systemów przygotowania podłoża i klejenia Eurocol.
W przypadku wątpliwości zaleca się kontakt z lokalnym technikiem Forbo Flooring.

Obszary, na których będzie układana podłoga, powinny być odpowiednio oświetlone, aby umożliwić właściwą kontrolę podłoża, montaż i kontrolę końcową

Zawsze należy przeprowadzać badania wilgotności wszystkich podłoży. Wszystkie podłogi na poziomie gruntu powinny posiadać skuteczną barierę przeciwwilgociową. Wyniki pomiarów wilgotności należy każdorazowo dokumentować i przechowywać przed rozpoczęciem montażu. W przypadku stwierdzenia nadmiernej wilgotności podłoża, przed montażem należy zastosować odpowiednie środki zaradcze, zgodnie z zaleceniami i rekomendowanymi systemami Eurocol. Jeżeli nie jest to możliwe, zaleca się zastosowanie alternatywnego rozwiązania podłogowego.

Rodzaj podłoża / warunki	Maks. wilgotność CM	Maks. wilgotność RH	Rekomendowany grunt odcinający Eurocol
Podłoże betonowe nieogrzewane	—	≤ 80% RH	021 Euroblock Reno LE
Podłoże betonowe ogrzewane	—	≤ 75% RH	—
Jastrych cementowy nieogrzewany	≤ 2,0% CM	≤ 80% RH	026 Euroblock Multi / 042 Euroblock Turbo / 021 Euroblock Reno LE
Jastrych cementowy ogrzewany	≤ 1,8% CM	≤ 75% RH	—
Jastrych anhydrytowy nieogrzewany	≤ 0,5% CM	≤ 80% RH	—
Jastrych anhydrytowy ogrzewany	≤ 0,3% CM	≤ 75% RH	—

Należy zapewnić, aby temperatura w miejscu układania podłogi wynosiła co najmniej 18°C przez 48 godzin przed montażem, w trakcie montażu i przez 24 godziny po montażu.

Przed rozpoczęciem montażu należy upewnić się, że wszystkie zalecenia dotyczące podłoża i warunków na miejscu montażu są spełnione. Rozpoczęcie montażu oznacza milczącą akceptację warunków panujących na miejscu przez zaangażowane strony, a odpowiedzialność za wszelkie usterki bezpośrednio związane z nieodpowiednimi warunkami na miejscu spoczywa na instalatorze i/lub wykonawcy podłogi.

Przed montażem należy sprawdzić dostarczony materiał, aby upewnić się, że otrzymano właściwy kolor, numer partii i ilość oraz, że materiał jest w dobrym stanie. Nie będą przyjmowane żadne reklamacje dotyczące niewłaściwego koloru, wzoru lub widocznych uszkodzeń, jeśli materiał został już zamontowany.
Należy używać materiałów z tej samej partii/serii produkcyjnej w jednym pomieszczeniu . Zastosowanie różnych partii produkcyjnych zawsze spowoduje widoczne różnice w odcieniu. Numer partii jest wyraźnie zaznaczony na opakowaniu materiału i należy go sprawdzić przed montażem.

Dopuszczalne podłoża
Wykładziny dywanowe Flotex Planks oraz Flotex Tiles mogą być montowane na następujących podłożach (z zastrzeżeniem warunków określonych w niniejszej instrukcji):

- Nowe lub istniejące podłoże betonowe lub cementowe
- Nowe i istniejące podłoża z płyt drewnopochodnych, takich jak płyty OSB, płyty wiórowe lub sklejka
- Istniejące posadzki żywiczne o grubości minimum 2 mm.
- Istniejące, zwarte i dobrze związane z podłożem elastyczne pokrycia podłogowe, takie jak płytki PCW, homogeniczne lub heterogeniczne wykładziny winylowe w rolkach oraz linoleum
- podłogi podnoszone - techniczne

W przypadku podłoży nie wymienionych powyżej lub w razie jakichkolwiek wątpliwości należy skontaktować się z działem technicznym Forbo Flooring.

- **Nowe lub istniejące podłoże betonowe lub cementowe:**

Wykonane na gruncie powinny posiadać skuteczną izolację przeciwwilgociową, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi branżowymi. W przypadku braku skutecznej izolacji przeciwwilgociowej lub w razie wątpliwości należy zastosować odpowiedni system odcinania wilgoci Eurocol.
W razie potrzeby podłoże należy przygotować z zastosowaniem rekomendowanych przez Eurocol mas wyrównujących i wygładzających, dostosowanych do przewidywanego obciążenia użytkowego. Jeżeli masa wygładzająca nie jest stosowana, powierzchnię płyty lub jastrychu należy zagruntować odpowiednim preparatem, tak aby podłoże było związane i wolne od pyłu.

- **Nowe i istniejące podłoża z płyt drewnopochodnych, takich jak płyty OSB, płyty wiórowe lub sklejka:**

Podłoża wykonane z płyt drewnopochodnych należy przygotować zgodnie z obowiązującymi krajowymi normami, wytycznymi branżowymi oraz zasadami sztuki budowlanej dotyczącymi montażu elastycznych pokryć podłogowych. Różnice wysokości pomiędzy elementami podłoża większe niż 1 mm należy zeszlifować lub wyrównać do uzyskania równej powierzchni.

- **Istniejące posadzki żywiczne:**

Istniejące wykończenie podłogi na bazie żywicy musi być nośne, trwale związane z podłożem oraz posiadać grubość minimum 2 mm. W przypadku niespełnienia wymagań dotyczących równości, czystości lub przyczepności, istniejącą warstwę należy usunąć, a podłoże odpowiednio przygotować zgodnie z obowiązującymi przepisami, wytycznymi branżowymi oraz z zastosowaniem rekomendowanych systemów Eurocol.

- **Istniejące, zwarte i dobrze związane z podłożem elastyczne pokrycia podłogowe:**

Nie zaleca się montażu na istniejących pokryciach podłogowych ze względu na ryzyko przenikania plastyfikatorów i innych komponentów z istniejącej wykładziny, co może prowadzić do nienormalnego zachowania montowanej wykładziny, jednak w uzasadnionych przypadkach istniejące, dobrze związane z podłożem pokrycia podłogowe, takie jak płytki i wykładziny PCW w rolkach lub linoleum, mogą stanowić podłoże pod montaż pod warunkiem, że:

- są nośne i trwale związane z podłożem,
- wszelkie luźne lub uszkodzone fragmenty zostały usunięte i zastąpione odpowiednim materiałem naprawczym lub wyrównane masą wyrównującą o odpowiednich parametrach
- powierzchnia została wyrównana zgodnie z wymaganiami dotyczącymi równości podłoża
- z powierzchni usunięto stare warstwy wosku, środków pielęgnacyjnych, powłok zabezpieczających oraz wszelkie zabrudzenia, szczególnie w miejscach przewidzianych do zastosowania systemów klejących, a następnie dokładnie ją oczyszczono.
- zastosowano środki (grunty i masy) odcinające istniejące pokrycie podłogowe np Forbo Eurocol 900, które zabezpiecza przed przenikaniem plastyfikatorów z istniejącego podłoża.

W przypadku wątpliwości istniejące pokrycie podłogowe należy usunąć lub skontaktować się z Działem Technicznym Forbo Flooring Polska.

Uwaga: Co do zasady akustyczne pokrycia podłogowe, w tym wykładziny PCW na podkładzie piankowym oraz akustyczne wykładziny linoleum, a także wykładziny dywanowe i inne tekstylne pokrycia podłogowe należy usunąć, a podłoże przygotować zgodnie z obowiązującymi krajowymi normami, wytycznymi branżowymi oraz zasadami sztuki budowlanej dotyczącymi montażu elastycznych pokryć podłogowych.

- **Podłogi podnoszone - techniczne:**

Podłoże powinno być gładkie, równe, czyste i stabilne. W przypadku paneli wykończonych blachą stalową może być konieczne ich odtłuszczenie. Należy usunąć wszelkie pozostałości starych klejów oraz innych zanieczyszczeń. Panele w systemach podłóg podniesionych mogą po montażu ulegać niewielkim przemieszczeniom lub osiadaniu, co należy uwzględnić przy ocenie końcowego wyglądu zamontowanych płytek lub desek Flotex. Nierówności pomiędzy sąsiednimi panelami oraz szczeliny na ich stykach mogą być widoczne na gotowej posadzce.
Przed rozpoczęciem montażu należy sprawdzić, czy elementy podłogi podniesionej są prawidłowo osadzone, stabilne i wypoziomowane. Luźne lub nierówne elementy należy przed montażem odpowiednio wypoziomować i ponownie zamocować.

Uwaga: W przypadku, gdy powyższe warunki nie mogą być spełnione lub w razie jakichkolwiek wątpliwości, podłoga podniesiona powinna zostać pokryta sklejką lub wyrównana za pomocą odpowiedniej masy wyrównującej.

Przygotowanie podłoża

Podłoże przeznaczone do montażu powinno być nośne, stabilne, równe, czyste, wolne od pęknięć, kurzu, tłuszczu, środków pielęgnacyjnych, pozostałości farb, klejów, mas bitumicznych oraz innych zanieczyszczeń mogących ograniczać przyczepność. Powierzchnia musi być również odpowiednio sucha i przygotowana zgodnie z obowiązującymi normami krajowymi, wytycznymi branżowymi oraz zasadami sztuki budowlanej.

Równość podłoża: Maksymalne dopuszczalne odchylenie równości podłoża wynosi 3 mm / 2 m. Miejscowe uskoki oraz widoczne różnice wysokości należy zeszlifować lub wyrównać odpowiednio dobraną masą wyrównującą Eurocol, zgodnie z rodzajem podłoża, zakresem nierówności i przewidywanym obciążeniem użytkowym.

Przed rozpoczęciem prac należy ocenić rodzaj i stan podłoża, jego chłonność, nośność, oraz przede wszystkim wilgotność. W przypadku stwierdzenia nadmiernej wilgotności, niewystarczającej wytrzymałości, nierówności lub innych nieprawidłowości należy zastosować odpowiedni system przygotowania podłoża.
W zależności od rodzaju podłoża i warunków prowadzenia prac zaleca się stosowanie rekomendowanych produktów systemowych Forbo Eurocol, w szczególności:

- środki gruntujące poprawiające przyczepność, ograniczające chłonność podłoża lub przygotowujące powierzchnię do dalszych prac,
- systemy odcinania wilgoci, stosowane w przypadku podwyższonej wilgotności resztkowej podłoża, zgodnie z zakresem zastosowania danego rozwiązania

Produkt Eurocol	Rodzaj rozwiązania	Zakres stosowania	Uwagi
021 Euroblock Reno LE	2-składnikowy grunt epoksydowy odcinający wilgoć	Podłoża betonowe oraz jastrychy cementowe	Brak górnej granicy odcięcia wilgoci resztkowej
026 Euroblock Multi	1-składnikowy grunt odcinający wilgoć	Jastrychy cementowe nieogrzewane	Do wilgotności resztkowej maks. 4,0% CM / 95% RH
042 Euroblock Turbo	1-składnikowy grunt odcinający wilgoć	Jastrychy cementowe nieogrzewane	Do wilgotności resztkowej maks. 5,0% CM / 98% RH

- masy szpachlowe, wyrównujące i samopoziomujące, umożliwiające uzyskanie równej, gładkiej i odpowiednio wytrzymałej powierzchni pod montaż okładziny,
- masy naprawcze i wygładzające, stosowane miejscowo w celu uzupełnienia ubytków, naprawy uszkodzeń oraz wyrównania lokalnych nierówności.

Dobór właściwego rozwiązania powinien uwzględniać rodzaj podłoża, zakres prac, przewidywane obciążenia użytkowe oraz wymagania końcowego systemu montażowego. Stosowanie kompatybilnych produktów systemowych Eurocol pozwala uzyskać bezpieczne, równe i trwałe podłoże pod montaż wykładzin. Wszystkie produkty należy stosować zgodnie z aktualnymi kartami technicznymi oraz zaleceniami Eurocol.

Uwaga: Stosowanie mas wyrównujących nie jest obligatoryjne, jeżeli istniejące podłoże mineralne jest odpowiednio równe, gładkie, suche, stabilne i posiada wystarczającą wytrzymałość powierzchniową. W przypadku bezpośredniego klejenia wykładziny do jastrychu należy zapewnić odpowiednią przyczepność kleju do podłoża. W razie potrzeby należy zastosować właściwy preparat gruntujący oraz wykonać próbę klejenia.

Nieprawidłowe przygotowanie podłoża może mieć wpływ na jakość montażu oraz końcowy wygląd posadzki.

Wsparcie techniczne
W przypadku wątpliwości dotyczących oceny podłoża, doboru odpowiedniego systemu przygotowania podłoża lub wyboru właściwego rozwiązania montażowego, zaleca się kontakt z technikiem Forbo Eurocol. Aktualne informacje produktowe, karty techniczne oraz dane kontaktowe dostępne są na stronie: www.forbo-eurocol.pl

Ogrzewanie podłogowe
Produkty podłogowe Forbo mogą być instalowane na podłożach z ogrzewaniem podłogowym pod warunkiem, że maksymalna temperatura powierzchni podłoża nie przekracza 27°C. System ogrzewania podłogowego należy wyłączyć lub ustawić na minimalną temperaturę co najmniej 48 godzin przed montażem. Podczas montażu temperatura podłoża nie może przekraczać 18°C.
W razie potrzeby należy zapewnić alternatywne źródło ogrzewania, aby utrzymać temperaturę pomieszczenia na poziomie co najmniej 18°C przed montażem, w jego trakcie i przez 72 godziny po zakończeniu prac.
Ponowne uruchomienie lub zwiększenie temperatury ogrzewania podłogowego może nastąpić nie wcześniej niż po 72 godzinach od zakończenia montażu. Temperaturę należy zwiększać stopniowo. Gwałtowne zmiany temperatury mogą negatywnie wpływać na przyczepność systemu klejowego

Uwaga: Podłoża (jastrychy) z zamontowanym ogrzewaniem podłogowym muszą zostać poddane procesowi wygrzewania w celu usunięcia wilgoci i naprężeń. Przed rozpoczęciem montażu należy upewnić się, że jastrych został prawidłowo wygrzany, a protokół z wygrzewania został sporządzony i przekazany wykonawcy.

Przechowywanie wykładziny
Płytki i panele Flotex należy przechowywać w kartonach ułożonych w stosy, maksymalnie 6 kartonów, płasko ułożonych. W przypadku przechowywania na paletach nie można stawiać jednej palety na drugiej. Montaż należy przeprowadzać bezpośrednio z kartonu.

- Przechowywać w zadaszonych pomieszczeniach, które są suche, wentylowane i nie są narażone na działanie promieni słonecznych.
- Podłoga i powierzchnie magazynowe powinny być równe i gładkie, bez wystających ostrych przedmiotów lub krawędzi, które mogłyby uszkodzić materiał,
- Przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C; dopuszczalne są krótkotrwałe odchylenia od zalecanego zakresu temperatur, jednak nie większe niż ± 10°C,
- Chronić przed zabrudzeniami, zawilgoceniem oraz uszkodzeniami mechanicznymi i chemicznymi,
- Przechowywać w pewnej odległości od urządzeń grzewczych i oświetleniowych zgodnych z przepisami budowlanymi

Aklimatyzacja wykładziny i materiałów montażowych
Wykładzina i klej powinny być aklimatyzowane w tym samym środowisku, w którym będą montowane oraz użytkowane przez co najmniej 24 godziny przed montażem. Zalecana temperatura aklimatyzacji to 18-27°C.
W przypadku, gdy wykładziny podłogowe były przechowywane lub transportowane bezpośrednio przed dostawą w temperaturach poniżej 10°C, okres aklimatyzacji należy przedłużyć do 48 godzin.

Montaż - wstępne uwagi
Stosowanie podkładów
Wykładzin Flotex nie należy montować na podkładach podłogowych np. akustycznych. Montaż na podkładzie spowoduje utratę gwarancji na produkt. W przypadku wątpliwoźci należy skontaktoważ się z technikiem firmy Forbo Flooring Polska.

Zalecenia dotyczące klejów oraz przyklejania
Powierzchnie przeznaczone do montażu Flotex Planks/Tiles należy pokryć środkiem mocującym odpornym na działanie plastyfikatorów. Firma Forbo zaleca stosowanie środka mocującego Forbo Eurocol 542.

Do nanoszenia środka mocującego należy stosować wałek z krótkim włosiem. Przed ułożeniem okładziny należy odczekać do momentu uzyskania przez środek mocujący odpowiedniej, lepkiej fazy roboczej, zgodnie z zaleceniami producenta. Preparat należy nanosić równomiernie na całą powierzchnię, ze szczególnym uwzględnieniem stref brzegowych. W przypadku podłoży chłonnych może być wymagane wcześniejsze zagruntowanie odpowiednim preparatem.
Uwaga: montaż z użyciem środka mocującego Eurocol 542 jest przeznaczony do standardowych zastosowań eksploatacyjnych. Należy zawsze unikać nadmiernego oddziaływania wilgoci na podłogę. W przypadku ryzyka zawilgocenia lub szczególnych obciążeń użytkowych należy skontaktować się z lokalnym technikiem Forbo Flooring.

W większości zastosowań środek mocujący Forbo Eurocol 542 będzie wystarczający w miejscach intensywnego użytkowania, jednak w przypadku płytek lub paneli narażonych na duże obciażenia statyczne lub dynamiczne oraz w miejscach, gdzie płytki/deski na obrzeżach nie są ograniczone przez elementy stałe, np. ściany, listwy krawędziowe itp., zaleca się przyklejenie takich płytek/desek za pomocą kleju Forbo Eurocol 640 lub 643, które nakłada się pacą o ząbkach A2. Można również zastosować alternatywnie klej Forbo Eurocol 543, który nakłada się przy pomocy wałka.

Należy zwrócić uwage na stopień zużycia pacy podczas klejenia trwałego. W przypadku nadmiernego zużycia ząbków pacy, ilość nakładanego kleju może być niewystarczająca.

Uwaga: Nadmiar środka mocującego lub kleju należy usunąć od razu, czystą, białą, wilgotną szmatką zanim zdąży wyschnąć. NIE należy używać środków wybielających ani silnych rozpuszczalników, ponieważ mogą one być szkodliwe zarówno dla ludzi, jak i dla podłogi.

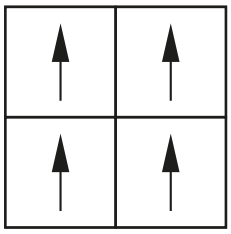
Montaż
Wyznaczanie punktu początkowego
Miejsce punktu początkowego montażu jest zazwyczaj ustalane przez montażystę w celu maksymalnego wykorzystania materiału. Może to być dowolne miejsce w pomieszczeniu, ale zazwyczaj wybiera się miejsce jak najbliżej rzeczywistego środka. Po ustaleniu punktu początkowego montażu wykonanie kilku pomiarów kontrolnych lub ułożenie na sucho kilku rzędów płytek/desek pomoże zidentyfikować ewentualne problemy lub konieczne korekty, aby uniknąć wąskich cięć na obrzeżach.

Kierunek montażu
Strzałki na odwrocie każdej płytki lub panelu wskazują kierunek układania się runa. Przed montażem należy potwierdzić preferencje projektanta dotyczące, jaki efekt chciałby uzyskać przy ułożeniu płytek lub paneli: monolityczny* - kierunkowy, w szachownicę, mozaikowy lub inny efekt wizualny.
Podczas układania płytek lub desek w układzie monolitycznym - jednokierunkowym należy kierować się strzałkami, które w miarę możliwości powinny być skierowane w stronę głównego źródła światła**.
Opcje kierunku układania płytek i paneli mogą różnić się w zależności od wzoru produktu. Opcje montażu są wskazane w katalogach próbek produktów oraz na schematach w dalszej części instrukcji, ale w razie jakichkolwiek wątpliwości przed montażem należy skontaktować się z firmą Forbo Flooring.

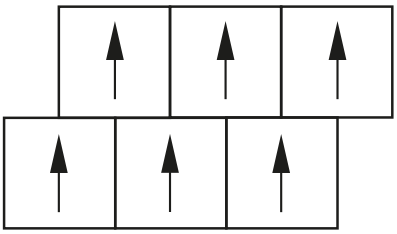
*Uwaga: Opis terminu „monolityczny" odnosi się on do kierunku układania płytek i paneli i oznacza montaż w jednym kierunku. Montaż tego rodzaju pozwala na otrzymanie jednolitej pod względem odcienia - barwy powierzchni.
Nie gwarantuje to jednak, że po ułożeniu powierzchnia będzie wyglądała na całkowicie na bezspoinową. W przypadku płytek i paneli dopuszczalne są niewielkie szczeliny na łączeniach, które w zależności od wzoru mogą być czasami widoczne.

**Uwaga: aby zapobiec zagniataniu włosa przy ruchu foteli/krzeseł na rolkach lub kółkach, przy montażu monolitycznym zaleca się układanie płytek i paneli tak, aby kierunek instalacji był zgodny z ruchem przemieszczających się mebli. Sugerujemy, aby w przypadku innych metod instalacji, płytki były wstępnie ułożone na sucho, aby wybrać optymalny kierunek odpowiadający kierunkowi pracy kółek, zgodnym z kierunkiem instalacji wykładziny.

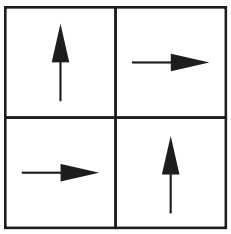
Zalecane opcje montażu płytek Flotex Tiles



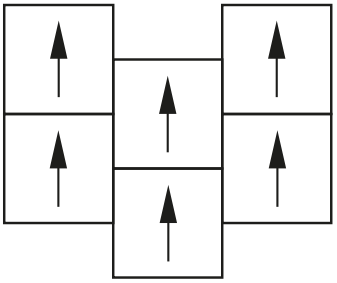
Monolitycznie - Kierunkowo
Flotex Colour Tiles
Flotex Advance Tiles



Cegiełka
Flotex Colour Tiles

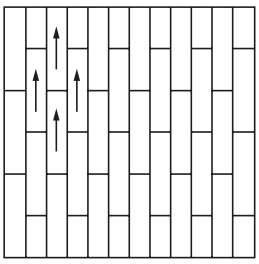


Szachownica
Flotex Colour Tiles
Flotex Advance Tiles

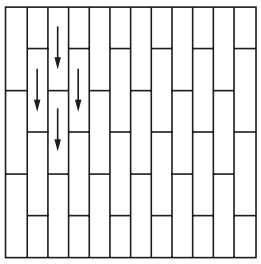


Z przesunięciem o połowę
Flotex Colour Tiles
Flotex Advance Tiles

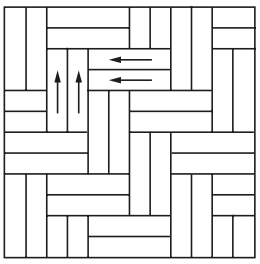
Zalecane opcje montażu paneli Flotex Planks



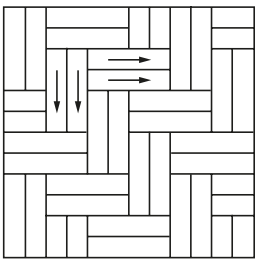
Monolitycznie -kierunkowo
z przesunięciem 1



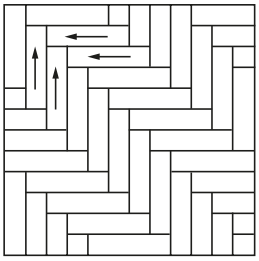
Monolitycznie - kierunkowo
z przesunięciem 2



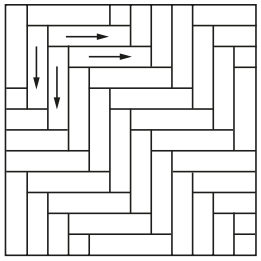
Podwójna jodełka klasyczna 1



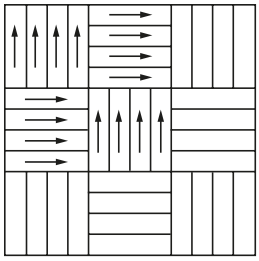
Podwójna jodełka klasyczna 2



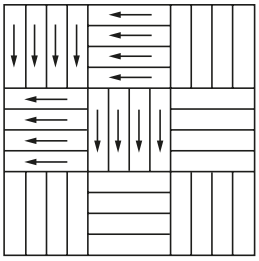
Jodełka klasyczna 1



Jodełka klasyczna 2



Mozaika 1



Mozaika 2

Wszystkie wzory z kolekcji paneli Flotex Planks - Seagrass, Wood, Concrete, Ombré, Montage, Converge, Converge plain, Sierra, Travertine, Neo-Concrete, Intersect, Serif, Panama oraz Calico można układać wg powyższych schematów.
Proszę zauważyć, że dla każdej z powyższych metod montażu przedstawiliśmy dwa schematy ze strzałkami wskazującymi różne kierunki. Nie ma znaczenia, w którym kierunku zostanie ułożony wzór, ale ważne jest, aby po wybraniu metody montażu wszystkie panele zostały ułożone w tym samym kierunku, zgodnie ze schematem. Strzałki znajdują się na spodniej stronie paneli.

Uwaga: Panele Flotex Planks charakteryzują się losowym wzorem i powinny być układane w całkowicie losowym układzie. Nie należy próbować sortować ani wstępnie wybierać paneli, ponieważ różnorodność jest zamierzona i niezbędna do uzyskania pożądanego efektu wizualnego.

Po zakończeniu montażu
Pamiętaj - Pierwsze wrażenie może mieć większy wpływ na klienta niż wiele godzin fachowego montażu!

Podobnie jak w przypadku wszystkich nowo montowanych wykładzin podłogowych klejonych do podłoża, wykładziny dywanowe Flotex należy chronić przed intensywnym ruchem, w szczególności przed dużym obciążeniem punktowym lub ruchem kół przez 72 godziny po montażu. Nie wolno jej również myć przez 48 godzin po montażu.

Po zakończeniu montażu należy usunąć resztki materiałów i zanieczyszczenia, zamieść lub odkurzyć podłogę oraz usunąć wszelkie ślady kleju z podłogi.
Uwaga: Do wykładziny Flotex należy stosować odkurzacze pionowe ze szczotką rotacyjną napędzaną mechanicznie.

Jeśli przed zakończeniem projektu wykładzina podłogowa ma być chroniona przed innymi pracami lub ruchem na placu budowy, należy wybrać produkt ochronny odpowiedni do rodzaju i natężenia ruchu, jaki może wystąpić oraz potencjalnych uszkodzeń spowodowanych uderzeniami, zarysowaniami lub wgnieceniami. W wielu przypadkach zwyczajowo wstępne przygotowanie podłogi pozostawia się lub zleca profesjonalnej firmie sprzątającej i konserwacyjnej, która dysponuje personelem i sprzętem niezbędnym do dokładnego wykonania tej pracy.

Aby utrzymać wygląd i funkcjonalność każdej nowej wykładziny podłogowej, ważne jest, aby od samego początku stosować odpowiednie procedury czyszczenia i konserwacji. Instrukcje czyszczenia i konserwacji wszystkich produktów Forbo Flooring można pobrać ze strony internetowej Forbo Flooring Polska.
Instrukcje czyszczenia i konserwacji należy przekazać klientowi lub użytkownikowi końcowemu, stosownie do sytuacji, po zakończeniu montażu przed oddaniem obiektu do użytku i przed rozpoczęciem czyszczenia.

Strefy wejściowe
Aż 80% brudu dostającego się do budynku jest wnoszone przez ruch pieszy. Należy stosować systemy wejściowe o odpowiednich wymiarach (najlepiej powyżej 6 m długości) i jakości. Niezależne badania wykazały, że systemy wejściowe Forbo Coral oraz Nuway usuwają i zatrzymują do 94% całego brudu i wilgoci dostającej się do budynku przez ruch pieszy, zmniejszając koszty utrzymania i zapewniając zachowanie wyglądu podłóg wewnątrz budynków, a także zmniejszając ryzyko poślizgnięć. Podobnie jak w przypadku każdego systemu usuwania brudu, maty wejściowe Coral i wycieraczki Nuway powinny być regularnie czyszczone w celu usunięcia zebranych zabrudzeń.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o kontakt:
Bogusław Koczorowski
Technical Manager
boguslaw.koczorowski@forbo.com
Tel. +48 885 333 212