

**Opis produktu:** Deski i płytki podłogowe z rdzeniem sztywnym

**Poziomy klasy:** Powyżej poziomu [above grade] / na poziomie [on grade] / poniżej poziomu [below grade]

**Metoda instalacji:** Pływająca - system zamków Drop Lock

## WAŻNE INSTRUKCJE MONTAŻOWE

Produkt SPC jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnętrznego. Nadaje się do zastosowań nad poziomem gruntu, na poziomie gruntu i poniżej poziomu gruntu.

Nie nadaje się do przestrzeni zewnętrznych, saun, sezonowych altan, domków mobilnych, przyczep kempingowych, łodzi, werand, pomieszczeń narażonych na zalania ani do pomieszczeń bez kontroli temperatury.

Podłoga SPC jest podłogą pływającą, dlatego może się rozszerzać i kurczyć w zależności od warunków otoczenia. Nie wolno jej przyklejać, przybijać ani w żaden sposób mocować do podłoża.

Stałe elementy, takie jak szafki, blaty kuchenne, wyspy kuchenne i podobne, powinny być zamontowane przed ułożeniem podłogi. Następnie SPC należy ułożyć wokół tych elementów, pozostawiając odpowiednie szczeliny dylatacyjne.

Podłogę SPC można układać pod umywalkami na nóżkach oraz wokół toalet. W tych miejscach należy zostawić miejsce na rozszerzalność i zastosować 100% wodoodporny silikon dla zapewnienia pełnej szczelności. Toalety nie powinny być montowane bezpośrednio na podłożu (uszczelnienie jest dopuszczalne tylko w łazienkach).

Choć podłoga SPC jest wodoodporna, nie powinna być używana jako izolacja przeciwwilgociowa. Zalania, nadmierna wilgoć, pleśń spowodowana zasadowością podłoża lub ciśnienie hydrostatyczne mogą prowadzić do problemów konstrukcyjnych, którym SPC nie jest w stanie zapobiec.

Niezależnie od lokalizacji, stojąca woda, mocz lub inne płyny powinny być natychmiast usuwane. Wilgoć w miejscu montażu powinna zostać zlikwidowana przed instalacją. Szczeliny dylatacyjne w miejscach narażonych na wilgoć należy wypełnić wysokiej jakości wodoodpornym silikonem.

Zaleca się używanie osłon okiennych z filtrem UV lub specjalnych folii na szyby, ponieważ bezpośrednie działanie promieni słonecznych może uszkodzić podłogę SPC. SPC nie jest zalecana do miejsc narażonych na ciężkie lub toczące się ładunki.

Jeśli montaż jest wykonywany przez osobę trzecią, właściciel powinien być obecny, aby udzielić wskazówek i zatwierdzenia. Właściciel i wykonawca powinni omówić wszystkie szczegóły montażu i rozmieszczenia, aby zapewnić pełną satysfakcję. Jeśli nie jest to możliwe, instrukcje powinny zostać przekazane przed rozpoczęciem instalacji.

Właściciel / zleceniodawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość końcowego montażu.

## Narzędzia do montażu:

Nóż kuchenny	proste (płaskie) ostrze
Taśma miernicza	Podkładki dystansowe ¼" (6 mm)
Ołówek	Wyprofilowany dobijak (dociągacz)
Uchwyt	Ochrona oczu
Miękki młotek	Zmiotka

Opcjonalnie: Wyrzynarka, piła stołowa, piła kątowna, piła tarczowa, otwornica, miernik wilgotności (drewna, betonu lub obu)\*. \* Należy zapytać o możliwość wypożyczenia narzędzi w lokalnym sklepie z artykułami gospodarstwa domowego.

Tolerancje zamówienia	Należy zamówić o 10% więcej podłogi niż wynosi powierzchnia kwadratowa, aby uwzględnić straty i śinki.
Tolerancje nachylenia podłoża	¼" na 10 stóp (6 mm na 3 m) nachylenie nie większe niż 1" na 6 stóp (6 mm na 3 m, nachylenie nie większe niż 25 mm na 1,8 m) Należy unikać istotnych różnic wysokości. Wystające nierówności należy zeszlifować, a zagłębienia zaszpaczkować.
Tolerancje powierzchni podłoża	Paroizolacja z folii polietylenowej o grubości 6 mil jest zalecana, jeśli podłożem jest betonowe. Nigdy nie instaluj 6-milimetrowej folii polietylenowej na podłożach drewnianych! <b>UWAGA:</b> Podkłady "opóźniające parowanie" nie zastępują 6-milimetrowej polietylenowej bariery przeciwwilgociowej.
Bariera paroszczelna 0,15 mm (6 mil) z folii PE	Nie - Podłoga SPC zawiera wstępnie przymocowany podkład dźwiękochłonny. Nie należy stosować żadnych dodatkowych podkładów dźwiękochłonnych, ponieważ spowoduje to unieważnienie ograniczonej gwarancji ADO FLOOR.
Czy wymagany jest dodatkowy podkład?	Nie jest wymagana
Wymagania dotyczące aklimatyzacji	Wymagane przy instalacji podłogi SPC w pomieszczeniu lub obszarze o powierzchni większej niż 50 stóp liniowych. (15,24 m) w dowolnym kierunku
Wymogi dotyczące profili przejściowych	Powoduje unieważnienie gwarancji
Montaż na schodach lub pionowych powierzchniach (ścianach)	Nie jest wymagane wypełnianie linii spoin poniżej ¼" (6 mm) (należy pamiętać o wymaganej tolerancji płaskości podkładu)
Montaż na istniejących płytkach ceramicznych	Powoduje unieważnienie gwarancji
Montaż klejony	85% wilgotności względnej / 8 lbs. MVER (Moisture Vapor Emission Rating) [Wskaźnik emisji pary wodnej]
Zalecenia RH/MVER dla podłoża	Dopuszczalne - Patrz strona 3
Ogrzewanie podłogowe	¼" (6 mm) wokół ścian obwodowych i obiektów zamocowanych na stałe, np. szafek lub wanien
Wymagania dotyczące szczelin dylatacyjnych	50°F - 90°F (10°C - 32°C)
Wymagane warunki środowiskowe wewnętrzne	Integralność strukturalna Podłóg SPC nie ulegnie pogorszeniu w wyniku kontaktu z wilgocią/wodą
Definicja „odporności na wodę”	Strukturalna integralność produktów SPC nie ulega wpływowi wody mającej kontakt z górną powierzchnią produktu.



Folie przeciwsłoneczne powinny być stosowane w oknach

# INSTRUKCJA MONTAŻU DESEK I PŁYTEK PODŁOGOWYCH Z RDZENIEM TWARDYM



**Opis produktu:** Deski i płytki podłogowe z rdzeniem sztywnym

**Poziomy klasy:** Powyżej poziomu [above grade] / na poziomie [on grade] / poniżej poziomu [below grade]

**Metoda instalacji:** Pływająca - system zamków Drop Lock

## INSTRUKCJE PRZEDINSTALACYJNE

W przypadku pytań lub wątpliwości dotyczących montażu i/lub pielęgnacji i konserwacji podłóg SPC Flooring należy skontaktować się z naszym Działem Obsługi Klienta pod numerem telefonu +90 242 236 36 00. Konsultacja umożliwi uniknięcie ewentualnych działań, które mogłyby spowodować utratę ograniczonej gwarancji ADO FLOOR.

Podłogi SPC Flooring nie wymagają aklimatyzacji przed montażem w zastosowaniach domowych pod warunkiem ich prawidłowego przechowywania. Jeśli przed montażem produkt jest narażony na ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury, należy pozostawić go w pomieszczeniu na 48 godzin, aby umożliwić aklimatyzację do temperatury od 15°C (59° F) do 32°C (90° F) oraz wilgotności względnej od 35% do 65%. Produkt powinien być przechowywany w pozycji poziomej w suchym miejscu z dala bezpośredniego działania promieni słonecznych. Nie pozostawiać w pobliżu przewodów grzewczych lub chłodzących. Wszelkie prace związane z wodą muszą być zakończone z dużym wyprzedzeniem przed montażem podłóg SPC Flooring. Nie należy przechowywać podłogi w niekontrolowanych warunkach otoczenia. Na przykład, nie należy przechowywać podłogi w garażu i na tarasach zewnętrznych. Podłogi składowane na płycie betonowej powinny być podniesione o co najmniej 4" (10,2 cm), aby umożliwić cyrkulację powietrza pod kartonami. Należy upewnić się, że wszystkie prace zostały zakończone, w tym: prace wykończeniowe, tynkarskie, hydrauliczne, malarskie itp.

Niewielkie różnice odcieni w obrębie tego samego numeru serii i/lub pomiędzy numerami serii przyczyniają się do naturalnego wyglądu podłogi SPC Flooring. Aby zminimalizować zauważalne zróżnicowanie odcieni, należy losowo wybierać deski z trzech różnych kartonów, aby zapewnić właściwe wymieszanie kolorów i odcieni. Przy montażu podłogi z kilku numerów serii należy upewnić się, że mieszanka obejmuje deski z różnych serii. Przed przystąpieniem do montażu należy dokładnie sprawdzić każdą deskę pod kątem wad wizualnych. Nie należy montować uszkodzonych desek. Numer serii to ośmiocyfrowa liczba oddzielona kropkami dziesiętnymi, zaczynająca się od dwucyfrowego dnia, następnie dwucyfrowego miesiąca, a na końcu czterocyfrowego roku.

	Product Name	: 4213 5 MM IXPE CLICK 0,30 MM WEAR 17.18X121.98 SIZE MICRO BEVEL	
	Product Code	: P.01-S4213-SWE-5-300-17.78X121.92BU	
	Quantity	: 2,167 m <sup>2</sup>	
	Pro. Date	: 30.07.2021 16:59:23	
	Batch	: SPC 2323	
QR		ETIKET	

\*Kod QR na produkcie w celu zapewnienia identyfikowalności w przypadku reklamacji do celów produkcyjnych. Kod QR zawiera informacje na temat procesu produkcji każdego produktu. Kod znajduje się pod etykietą rejestracyjną i można go sprawdzić. W przypadku reklamacji prosimy o kontakt poprzez zeskanowanie kodu QR.

## Środki ostrożności w zakresie bezpieczeństwa i zdrowia

Elektronarzędzia mogą być niebezpieczne. Należy je obsługiwać zgodnie z instrukcjami obsługi i środkami ostrożności wydanymi przez producenta. Niebezpieczne i niewłaściwe użytkowanie może spowodować poważne obrażenia. Należy unikać wdychania cząstek unoszących się w powietrzu poprzez zakładanie środków ochrony osobistej, w tym: masek przeciwpyłowych zatwierdzonych przez NIOSH lub OSHA, okularów ochronnych i rękawic roboczych.

## OCENA MIEJSCA PRACY

Przed przystąpieniem do montażu właściciel domu lub instalator musi upewnić się, że warunki panujące w miejscu pracy (w tym podłoże/wylewka, temperatura otoczenia i wilgotność względna) nie będą miały negatywnego wpływu na podłogę. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody związane z niewłaściwym montażem lub złymi warunkami panującymi w miejscu instalacji.

## Wilgotność

Sprawdź wilgotność wszystkich wylewek betonowych i zapisz wyniki. Kontrole wizualne nie są wiarygodne. Wilgotność należy sprawdzać nawet wtedy, gdy podłoga SPC Flooring jest wodoodporna, aby chronić otaczającą ją konstrukcję. Wykonaj testy w miejscach wokół drzwi zewnętrznych, w pobliżu ścian zawierających instalacje wodno-kanalizacyjne, w pobliżu ścian fundamentowych i na środku pomieszczenia. Wymagania dotyczące wilgotności różnią się w zależności od rodzaju podłoża/wy-

lewki; proszę zapoznać się z poniższymi szczegółami odpowiadającymi odpowiedniemu podłożu.

## Fundament typu Crawl Space

Betonowa płyta lub podłoże muszą być suche. Należy upewnić się, że przestrzenie szczelinowe mają otwarte otwory wentylacyjne przez cały rok, aby zapewnić właściwą cyrkulację powietrza i zapobiec gromadzeniu się wilgoci. Podłoże w przestrzeniach pełzających musi być całkowicie pokryte polietylenem o grubości 6 milimetrów (0,15 mm). Prześwit między ziemią a spodem legarów nie powinien być mniejszy niż 18" (45,7 cm), a powierzchnia wentylacji obwodowej powinna być równa 1,5% całkowitej powierzchni kwadratowej przestrzeni szczelinowej, lub zgodnie z przepisami.

## DOPUSZCZALNE PODŁOŻA

Beton, sklejka, OSB, płyta pilśniowa, płyta wiórowa, drewno twarde (lite, konstrukcyjne, parkiet), płytki (ceramiczne, lastryko, kamienne, samoprzylepne), wykładzina winylowa bez amortyzacji, metal, VCT. Przed przystąpieniem do układania podłogi SPC Flooring należy spełnić wszystkie podane poniżej wymagania dotyczące podłoża.

## WYMAGANIA OGÓLNE (WSZYSTKIE PODŁOŻA)

Podłoże musi być równe z dokładnością do 1/4" na 10 stóp (6 mm na 3 metry); bez nierówności lub wgłębień. Nachylenie podłoża nie powinno przekraczać 1" na 6 stóp. (25 mm na 1,8 m).

- Podłoże musi być czyste: bez gruzu budowlanego, ziemi, błota lub innych przedmiotów zalegających na podłożu lub do niej przylegających; w razie potrzeby należy je zeszkrobać i zamieść przed montażem; nie powinny pozostać żadne wystające elementy gwoździ, gruzu lub metali.
- Na podłożu nie mogą oddziaływać warunki związane z wilgocią, które mogą uszkodzić zamontowaną podłogę.
- Podłoże musi być konstrukcyjnie stabilne i nie może się ugiąć.

## PODŁOŻA BETONOWE

Występy i nierówności można usunąć poprzez szlifowanie; wgłębienia można wypełnić masą szpachlową przeznaczoną do stosowania przy układaniu podłóg.

- Utwardzać przez co najmniej 90 dni (dotyczy nowo ułożonych płyt betonowych).
- Podkład może być uszczelniony lub nie.
- Przy przeprowadzaniu testu pH zasadowość pomiędzy 7 a 9 (ASTM F710).
- Wilgotność powinna spełniać jedno z poniższych kryteriów:
- Maks. 4% przy testach z użyciem Tramex Concrete Moisture Encounter.
- Mniej niż 8 funtów na 1000 stóp kwadratowych (3,6 kg na 93 m<sup>2</sup>) na 24 godziny
- MVER (Moisture Vapor Emission Rating) [Wskaźnik emisji pary wodnej] przy zastosowaniu testu chlorku wapnia (ASTM F1869).
- 85% maks. podczas przeprowadzania testów wilgotności względnej (ASTM F2170).

## PODKŁADY DREWNIANE (SKLEJKA, PŁYTA OSB, PŁYTA PILŚNIOWA, PŁYTA WIÓROWA, LITE DREWNO, LUAN)

Podkłady drewniane muszą być zatwierdzone przez A.P.A. z minimalną oceną "BB" lub "CC". Dla wyjaśnienia: A.P.A. jest skrótem organizacji pierwotnie znanej jako "American Plywood Association" [Stowarzyszenie ds. Płyt Wiórowych], a obecnie "The Engineered Wood Association" [Stowarzyszenie Producentów Drewna Technologicznego].

- Należy wykonać testy wilgotności za pomocą wiarygodnego miernika wilgotności w kilku miejscach. Odczyty wilgotności nie powinny nigdy przekraczać 14% dla podkładów ze sklejki, płyt OSB, płyt pilśniowych, płyt wiórowych i litego drewna twardego. Jeżeli odczyty wilgotności przekraczają 14%, należy je poprawić w miejscu montażu przed przystąpieniem do układania podłogi SPC Flooring.

## PŁYTKI, LASTRYKO, PŁYTKA AZBESTOWA, PŁYTKA SPRĘŻYSTA, WYKŁADZINA WINYLOWA BEZ AMORTYZACJI I PODKŁADY METALOWE

Istniejąca podłoga musi być mocno przytwierdzona do podłoża konstrukcyjnego.

- Wypełnić linie fug większe niż 1/4" (6 mm) na płytkach ceramicznych, lastryko, płytkach kamiennych i podobnych podłogach za pomocą cementowej masy wyrównującej i łatającej.
- Montować tylko na jednej warstwie winylu.

# INSTRUKCJA MONTAŻU DESEK I PŁYTEK PODŁOGOWYCH Z RDZENIEM TWARDYM



**Opis produktu:** Deski i płytki podłogowe z rdzeniem sztywnym

**Poziomy klasy:** Powyżej poziomu [above grade] / na poziomie [on grade] / poniżej poziomu [below grade]

**Metoda instalacji:** Pływająca - system zamków Drop Lock

## DOPUSZCZALNE PODŁOŻA, C.D. PROMIENNIKOWE OGRZEWANIE PODPODŁOGOWE

Ten produkt może być instalowany na betonowych podkładach z promiennikowym ogrzewaniem podpodłogowym. Należy skonsultować się z producentem systemu ogrzewania promiennikowego, aby upewnić się, że system jest kompatybilny z podłogą winylową.

- Dopuszczalne są podłogowe systemy elektryczne i wodne.
- Elementy promiennikowe w podłodze muszą znajdować się minimum 1/2" (13 mm) poniżej podłogi.
- Temperatura powierzchni podłogi nigdy nie powinna przekraczać 85°F (29°C).
- System grzewczy powinien działać przez co najmniej dwa tygodnie przed montażem, aby skalibrować ustawienia temperatury.
- Montaż bezpośrednio nad elektrycznymi systemami mat grzewczych jest niedopuszczalny.

## NIEDOPUSZCZALNE PODŁOŻA

- Wykładzina dywanowa/dywany
- Podłoga winylowa z amortyzacją
- Podłoga pływająca
- Laminate
- Parkiet na betonie
- Korek
- Drewno technologiczne na betonie podkładowe
- Sprężyste podłoża
- Drewno twarde na betonie
- Kauczuk

Przed przystąpieniem do układania podłogi SPC Flooring należy usunąć wyżej wymienione podłogi i pozbyć się starego kleju.

**UWAGA:** Jeśli zastanawiasz się nad usunięciem struktury podłogi elastycznej, która zawiera (lub przypuszczalnie zawiera) azbest, należy zapoznać się i postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie wolno szlifować, zamiatać na sucho, zgarniać na sucho, wiercić, piłować, śrutować, ani mechanicznie rozdrabniać lub kruszyć istniejącej elastycznej wykładziny podłogowej, podkładu, okładzin filcowych, bitumicznych, pozostałości kleju. Produkty te mogą zawierać włókna azbestowe i/lub krzemionkę krystaliczną. Należy unikać tworzenia się pyłu. Wdychanie takiego pyłu jest rakotwórcze i stanowi zagrożenie dla dróg oddechowych. Palenie tytoniu przez osoby narażone na działanie włókien azbestowych znacznie zwiększa ryzyko uszkodzenia ciała. Jeżeli nie ma się pewności, że produkt nie zawiera azbestu, należy założyć, że zawiera on azbest. Szczegółowe informacje i instrukcje dotyczące usuwania wszystkich elastycznych pokryć podłogowych można znaleźć w dokumencie „Recommended Work Practices for Removal of Resilient Floor Coverings” [Zalecany sposób postępowania przy usuwaniu elastycznych wykładzin podłogowych] (rfci.com).

## POMOCNE WSKAZÓWKI I PRZYGOTOWANIE DO MONTAŻU

Obszar pracy powinien być dobrze oświetlony. Odpowiednia widoczność zapewnia jednolitość koloru oraz wykrywanie i usuwanie wadliwych wizualnie desek. Podłoże musi być czyste i wolne od zanieczyszczeń.

- Należy podciąć framugi i obudowy drzwi za pomocą piły ręcznej ułożonej płasko na niepotrzebnym kawałku wykładziny podłogowej. Nigdy nie należy podcinać metalowych obudów drzwi.
- Należy upewnić się, że wyprofilowana krawędź dobijaka jest zabezpieczona i płasko przylega do deski przed lekkim uderzeniem miękkim młotkiem. Nigdy nie należy używać samego dobijaka do uderzania o krawędź desek.
- Ostrożnie usunąć istniejącą podstawę, listwy przypodłogowe lub progi. Można je ponownie wykorzystać do pokrycia szczeliny dylatacyjnej 1/4" (6 mm) wokół ścian pomieszczenia.
- Minimalna długość pierwszej i ostatniej deski wynosi 8" (20,3 cm). Jeśli ostatnia deska będzie krótsza niż 8" (20,3 cm), należy dostosować długość pierwszej deski. Pozostały fragment ostatniej deski może być użyty jako deska startowa w kolejnych rzędach.
- Minimalny odstęp między złączami końcowymi wynosi 8" (20,3 cm). Pamiętaj o tym, należy zmieniać odległości między złączami końcowymi rząd po rządzie, aby uzyskać bardziej przypadkową i realistyczną strukturę.

## POMIESZCZENIA CAŁOROCZNE/TRZYSEZONOWE

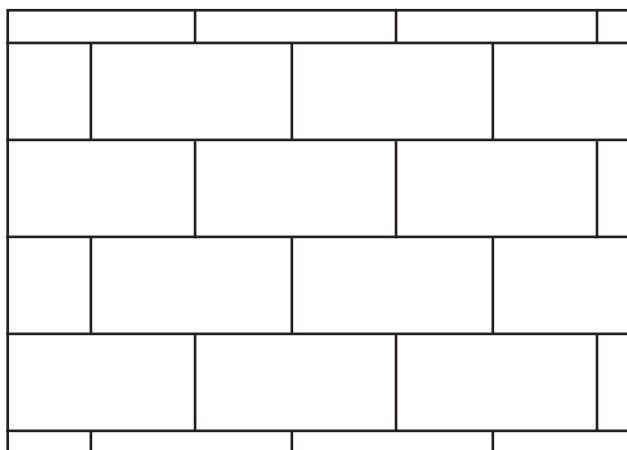
Podłogi SPC Flooring są dozwolone w „pomieszczeniach trzysezonowych” tylko wtedy, gdy przed montażem spełniono poniższe kryteria:

- Maksymalna wielkość pomieszczenia 500 stóp kwadratowych (46,5 m<sup>2</sup>)
- Pomieszczenie musi być całkowicie zamknięte (dach, podłoga, ściany i okna) i nie może być narażone na działanie żadnych czynników zewnętrznych.
- Montaż musi odbywać się w temperaturze pokojowej pomiędzy 50°F a 90°F (10°C a 32°C).
- Należy pozostawić 3/8" (10 mm) przestrzeni dylatacyjnej wokół obwodu i wszystkich obiektów zamocowanych na stałe.

## DOSTĘPNE LISTWY

Wybrane listwy i przejścia są dostępne w lokalnym sklepie z artykułami budowlanymi. Aby prawidłowo zamontować listwy, należy postępować zgodnie z instrukcją montażu.

Płytki muszą być układane we wzór cegieł, z połączeniami rozmieszczonymi naprzemiennie.



# INSTRUKCJA MONTAŻU DESEK I PŁYTEK PODŁOGOWYCH Z RDZENIEM TWARDYM

**Opis produktu:** Deski i płytki podłogowe z rdzeniem sztywnym

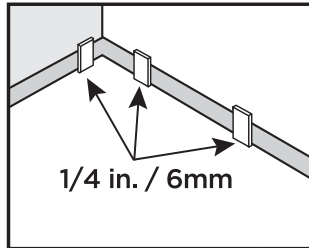
**Poziomy klasy:** Powyżej poziomu [above grade] / na poziomie [on grade] / poniżej poziomu [below grade]

**Metoda instalacji:** Pływająca - system zamków Drop Lock

## MONTAŻ

### MONTAŻ PIERWSZEGO RZĘDU

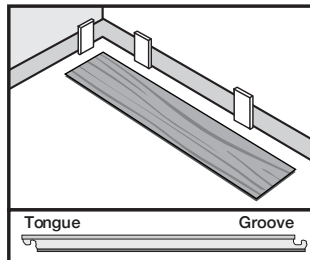
- 1** Ustaw podkładki dystansowe tak, aby rozstaw wynosił co najmniej 1/4" (6 mm) na obwodzie podłoża w celu umożliwienia ruchów lub rozszerzania się produktu. Nie usuwaj podkładek dystansowych przed zakończeniem montażu. Szczeliny dylatacyjne powinny być zakryte listwami.



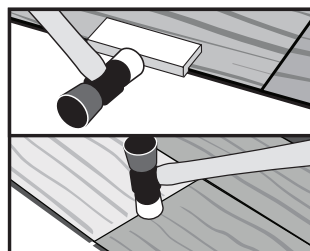
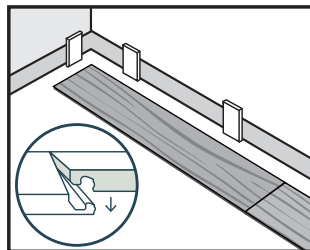
- 2** Luźno ułóż pierwszy rząd desek, aby móc ocenić wizualnie rozkład i uniknąć sytuacji, w której na przeciwległym końcu podłogi znajdzie się deska krótsza niż 8" (20,3 cm). Jeżeli ostatnia deska będzie krótsza niż 8" (20,3 cm), należy odpowiednio przyciąć pierwszą deskę, aby prawidłowo zrównoważyć rozkład desek na podłodze.

Uwaga: Aby przyciąć deskę, po prostu odmierz długość i zaznacz na desce. Następnie za pomocą noża kuchennego o prostym ostrzu natnij wgłębnie i odłam kawałek. Będziesz musiał również wyciąć podkładkę na spodzie deski. Jeśli docięcie deski z zastosowaniem tej metody sprawia ci trudności, możesz użyć piły z uchwytem, piły tarczowej lub piły ukośnej.

- 3** Montaż należy rozpocząć w lewym narożniku i przesunąć się od ściany, pamiętając o tym, aby pióro było skierowane w stronę ściany. Pierwszą deskę należy umieścić 6" (15,2 cm) od ściany wyjściowej, bez dociskania do podkładek dystansowych. Cały rząd zostanie przesunięty względem podkładek dystansowych w późniejszym etapie.

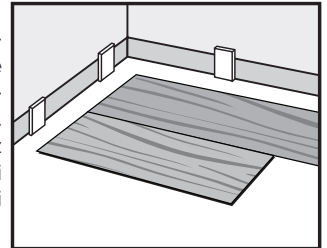


- 4** Zablokuj następną deskę na złączu końcowym pierwszej deski poprzez wsunięcie pióra do wpustu sąsiedniej deski. Wyrównaj połączenia poprzez uderzenie w długą krawędź za pomocą profilowanego dobijaka i miękkiego młotka. Następnie lekko stuknij miękkim młotkiem w górną część deski na krótkim łączniu. Kontynuuj w ten sam sposób, aby zakończyć pierwszy rząd. Przytnij ostatni element rzędu, aby dopasować do całości i zostaw szczelinę dylatacyjną 1/4" (6 mm) (jeśli jeszcze tego nie zrobiłeś). Zamontuj deskę jak wyżej.

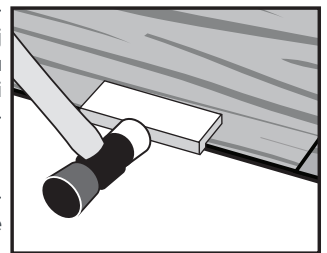


### MONTAŻ DRUGIEGO I POZOSTAŁYCH RZĘDÓW

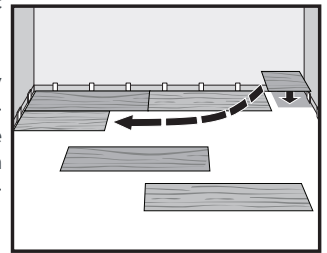
- 5** Przytnij pierwszą deskę drugiego rzędu do dwóch trzecich jej długości lub upewnij się, że będzie co najmniej 8" (20,3 cm) odstęp między łącznikami końcowymi. Ustaw pod kątem długą krawędź pióra deski do długiej krawędzi wpustu pierwszej deski. Opuść i zablokuj ze sobą złącza.



Upewnij się, że nie została szczelina i, jeśli to konieczne, postukaj wzdłuż długiej krawędzi wpustu za pomocą miękkiego młotka i profilowanego dobijaka, aby szczelnie dopasować deski.

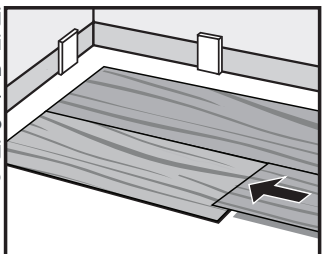


Nie należy dobijać krótkiego końca deski, jeśli długie połączenie nie zostało prawidłowo zazębione, ponieważ może to spowodować uszkodzenie pióra i wpustu.



Uwaga: Rozpoczynając nowy rząd, można użyć kawałka wyciętego z poprzedniego rzędu, o ile jest on dłuższy niż 8" (20,3 cm), a odstęp między łączeniami przekracza 8" (20,3 cm).

- 6** Zamocuj drugą deskę łącząc jej długi bok z pierwszym rzędem i wsuwając ją do krótkiego końca pierwszej deski. Sprawdź, czy długie złącza desek są prawidłowo zazębione, a następnie dociśnij palcami deski w miejscu krótkiego łączenia.



# INSTRUKCJA MONTAŻU DESEK I PŁYTEK PODŁOGOWYCH Z RDZENIEM TWARDYM



**Opis produktu:** Deski i płytki podłogowe z rdzeniem sztywnym

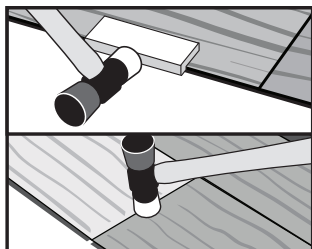
**Poziomy klasy:** Powyżej poziomu [above grade] / na poziomie [on grade] / poniżej poziomu [below grade]

**Metoda instalacji:** Pływająca - system zamków Drop Lock

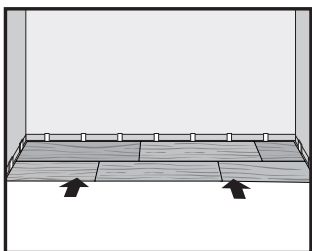
## MONTAŻ

### MONTAŻ DRUGIEGO I POZOSTAŁYCH RZĘDÓW

**7** Kontynuuj wyrównywanie połączeń poprzez uderzenie w długą krawędź za pomocą profilowanego dobijaka i miękkiego młotka. Następnie lekko uderzaj miękkim młotkiem w deskę od góry w miejscu krótszego połączenia. Kontynuuj montaż pozostałej części rzędu w ten sam sposób.



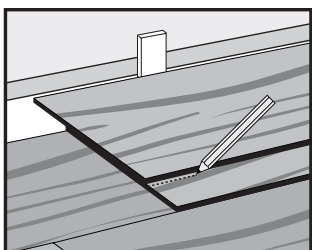
**8** Po zamontowaniu ostatniej deski drugiego rzędu przesunąć cały zespół w stronę podkładek dystansowych na ścianie początkowej, pozostawiając wymaganą szczelinę dylatacyjną 1/4" (6 mm).



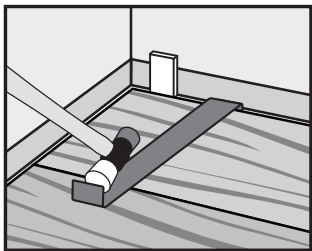
**9** Zamontuj pozostałe rzędy, jeden rząd po drugim, zachowując przez cały czas wymagane odstępy 8" (20,3 cm). Dobij i wyrównaj każdą deskę, jak pokazano w kroku 7.

### MONTAŻ OSTATNIEGO RZĘDU

**10** Najczęściej cała długość ostatniego rzędu będzie musiała zostać przycięta do wystarczająco wąskiej szerokości, aby zmieściła się w pozostałej przestrzeni. Dotnij pierwszą deskę ostatniego rzędu na długość (jeśli to konieczne, aby zachować wzór przesunięcia połączeń). Umieść bezpośrednio na poprzednio zamontowanym rzędzie. Następnie, weź kolejną deskę i umieść ją przy ścianie na desce, która ma być przycięta na szerokość. Zaznacz deskę (wzdłuż) i przytnij na wymiar. Pamiętaj o pozostawieniu szczeliny dylatacyjnej 1/4" (6 mm) względem obiektów umocowanych na stałe.

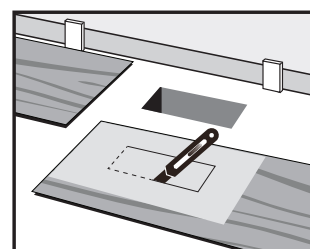


**11** Zawsze montuj deskę stroną dociętą skierowaną w stronę ściany. Użyj dociągacza, aby zablokować razem długie krawędzie. Nie używaj dociągacza na krótkich krawędziach. Kontynuuj docinanie i montaż pozostałych desek w ostatnim rzędzie.

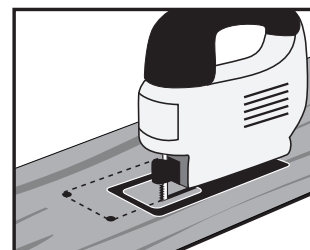


### WYRÓWNYWANIE DOOKOŁA PRZEDMIOTÓW O NIEREGULARNYCH KSZTAŁTACH

Wykonaj szablon, aby dopasować go do rur lub obiektów o nieregularnych kształtach. Połóż wzór na desce i odrysuj. Wytnij wzdłuż linii śladu za pomocą noża lub wyrzynarki i ułóż deskę. Ewentualnie można użyć otwornicy do wycinania desek, które mają być dopasowane do rur.



Uwaga: Należy pamiętać o pozostawieniu szczeliny dylatacyjnej min. 1/4" (6 mm) wokół wszystkich stałych przedmiotów, szafek i metalowych ościeżnic drzwi.



### ZAKOŃCZENIE PRACY

Usuń podkładki dystansowe. Przykryj przestrzenie dylatacyjne ćwierćwałkami lub innymi listwami wykończeniowymi, uważając, aby nie przytrzasnąć ani nie przynieść podłogi. Gwoździe należy wbijać w ścianę, nie w podłogę.

Wypełnij wszystkie szczeliny dylatacyjne wokół potencjalnie wilgotnych miejsc (takich jak lodówki, wanny itp.) najwyższej jakości, wodoodpornym 100% silikonowym uszczelniaczem.

Należy pamiętać, że przy układaniu podłogi SPC Flooring w pomieszczeniu lub na obszarze większym niż 100 stóp liniowych (30,5 metra) w dowolnym kierunku wymagane jest zastosowanie listew koordynujących - teowników, tak aby podłoga była podzielona na sekcje nie większe niż 100 stóp x 100 stóp (30,5 metra x 30,5 metra) każda sekcja.

Zachowaj i zabezpiecz resztki desek. Nie wyrzucaj ich, ponieważ są one dopasowane kolorystycznie (według partii koloru) do Twojej podłogi. Można je wykorzystać do wymiany w przypadku ewentualnej konieczności wymiany deski w przyszłości.

# INSTRUKCJE UKŁADANIA PODŁÓG LAMINOWANYCH I PŁYTEK Z TWARDEGO RDZENIA



**Opis produktu:** Podłoga laminowana i płytki z twardym rdzeniem

**Odpowiednie poziomy:** Piętro / Parter / Piwnica

**Metoda montażu:** Pływająca – system zatrzaskowy (klik)

## WYMAGANIA DOTYCZĄCE WARSTWY PODKŁADOWEJ (MATERIAŁ PODKŁADOWY)

EPLF +  
EPLF ++  
MMFA +  
MMFA ++

Wymaganie minimalne: EPLF / MMFA (Grupa 1)

Wymaganie wysokie: EPLF / MMFA (Grupa 1)

Wymaganie minimalne: MMFA (Grupy 1 i 2)

Wymaganie wysokie: MMFA (Grupy 1 i 2)

\*Produkty ADO Floor należą do Grupy MMFA 2.

\*\*Warstwa podkładowa jest wymagana tylko wtedy, gdy podłoga SPC nie ma zintegrowanej izolacji akustycznej.

## 1. OCHRONA PODŁOGI

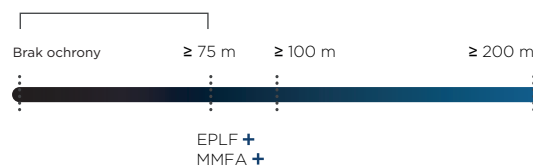
### Wyrównanie punktowych nierówności (PC)

Aby mechanicznie chronić podłogę i zapobiegać powstawaniu pustek, konieczne jest wyrównanie małych, punktowych nierówności. W przeciwnym razie, zwłaszcza na połączeniach, mogą powstać uszkodzenia.



### Ochrona przed wilgocią (SD)

Na podłożach mineralnych wymagane jest zabezpieczenie przed wilgocią, aby zapobiec uszkodzeniom podłogi. Można to osiągnąć przez dodatkową barierę paroszczelną lub odpowiednią warstwę podkładową o właściwych parametrach.



### Ochrona przed obciążeniem (DL, CC, CS)

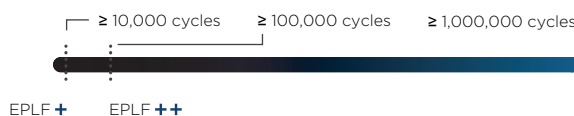
Codzienne użytkowanie wywiera duże obciążenie na podłogę i podłoże. Podłoga musi wytrzymać przez cały okres eksploatacji obciążenia statyczne (CC: meble), dynamiczne (DL: chodzenie) oraz tymczasowe (CS). Tylko wtedy zapewniona jest trwała ochrona, szczególnie systemu zatrzaskowego.

- DL: Obciążenie dynamiczne podczas chodzenia
- CC: Obciążenie statyczne
- CS: Obciążenia tymczasowe
- Przykład podkładu podłogowego do laminatu



#### Yürüyüşle oluşan dinamik yük

Laminat zemin altlığına örnek



#### Statik yükler

Laminat zemin altlığına örnek



#### Geçici yükler

Laminat zemin altlığına örnek



### Ochrona przed upadającymi przedmiotami (RLB)

Upadające przedmioty mogą nieodwracalnie uszkodzić powierzchnię laminatu. Oprócz jakości podłogi, ważna jest również warstwa podkładowa. Warstwa ta znacząco wpływa na dopuszczalną wysokość upadku bez szkód.



# INSTRUKCJE UKŁADANIA PODŁÓG LAMINOWANYCH I PŁYTEK Z TWARDEGO RDZENIA



**Opis produktu:** Podłoga laminowana i płytki z twardym rdzeniem

**Odpowiednie poziomy:** Piętro / Parter / Piwnica

**Metoda montażu:** Pływająca - system zatrzaskowy (klik)

## ANFORDERUNGEN AN DIE UNTERLAGE (UNTERLAGS-MATERIAL)

### 2. ZWIĘKSZENIE KOMFORTU MIESZKANIA

EPLF +  
EPLF ++  
MMFA +  
MMFA ++

Wymaganie minimalne: EPLF / MMFA (Grupa 1)

Wymaganie wysokie: EPLF / MMFA (Grupa 1)

Wymaganie wysokie: MMFA (Grupy 1 i 2)

\*Produkty ADO Floor należą do Grupy MMFA 2.

\*\*Warstwa podkładowa jest wymagana tylko wtedy, gdy podłoga SPC nie ma zintegrowanej izolacji akustycznej.

#### Tłumienie dźwięków uderzeniowych (IS)



Przenoszenie dźwięków kroków do pomieszczeń poniżej nazywane jest hałasem uderzeniowym. Warstwy podkładowe mogą znacznie zmniejszyć ten poziom hałasu wraz z podłogą.



Laminat zemin altlıgına örneği

#### Redukcja hałasu w pomieszczeniu (RWS)



Dźwięk kroków odbierany w tym samym pomieszczeniu nazywany jest hałasem powietrznym. Ze względu na strukturę podłogi, dźwięk ten może być stosunkowo głośny. Warstwy podkładowe mają zauważalny wpływ na jego redukcję. Ponieważ nie ma jeszcze standardowego testu redukcji hałasu powietrznego, nie ma obecnie oficjalnych zaleceń.

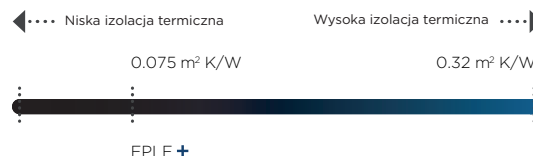


Laminat zemin altlıgına örneği

#### Izolacja termiczna ( $R_{\lambda}$ )



Podłogi laminowane zazwyczaj oferują niską izolację termiczną. Warstwy podkładowe mogą znacznie poprawić izolację i podnieść temperaturę powierzchni, zwiększając komfort mieszkania.



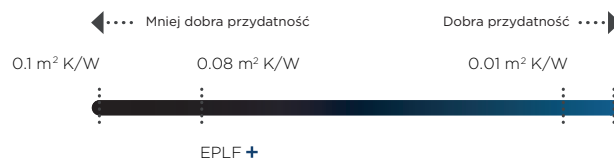
Laminat zemin altlıgına örneği

#### Zgodność z ogrzewaniem podłogowym ( $R_{\lambda'B}$ )



Wiele podłóg nadaje się do zastosowania z systemami ogrzewania podłogowego. Wyróżnia się systemy ogrzewania pod podkładem (np. wodne) oraz nad podkładem (np. elektryczna folia grzewcza).

- Jeśli ogrzewanie znajduje się pod podkładem, wartość R podkładu powinna być możliwie niska.
- Jeśli ogrzewanie znajduje się nad podkładem, wartość R podkładu powinna być możliwie wysoka.



Laminat zemin altlıgına örneği

Zapewnia to efektywne i ekonomiczne działanie systemu ogrzewania. Całkowity opór termiczny konstrukcji podłogi (podłoga + podkład) nie powinien przekraczać 0,12 m²K/W.

# INSTRUKCJA MONTAŻU DESEK I PŁYTEK PODŁOGOWYCH Z RDZENIEM TWARDYM



**Opis produktu:** Deski i płytki podłogowe z rdzeniem sztywnym

**Poziomy klasy:** Powyżej poziomu [above grade] / na poziomie [on grade] / poniżej poziomu [below grade]

**Metoda instalacji:** Pływająca - system zamków Drop Lock

## PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

### CODZIENNA KONSERWACJA

Należy regularnie zmywać, odkurzać, zmywać używając wilgotnego mopa lub odkurzacza (bez funkcji trzepaczki), aby usunąć wszelkie cząsteczki, które mogłyby spowodować ścieranie lub powstanie zarysowań na podłodze.

- Do usuwania plam i zabrudzeń należy używać wilgotnego mopa. Stosować dowolny środek do czyszczenia podłóg o neutralnym pH.

- W przypadku lekko zabrudzonych powierzchni czyścić wodą destylowaną.

- Gdy ściereczka/mop ulegnie zabrudzeniu, należy ją wypłukać lub wymienić na czystą. Po umyciu pozostałe smugi i plamy należy usuwać czystą, suchą ściereczką.

- Unikać rozlewania na podłogę produktów kwaśnych (soków, napojów bezalkoholowych, wina itp.). Natychmiast usuwać powstałe plamy.

- Należy natychmiast usuwać stojącą wodę, mocz zwierząt lub inne płyny.

- Należy unikać rozlewania farb, barwników lub ostrych chemikaliów.

- NIE NALEŻY używać myjki parowej.

- NIE NALEŻY odkurzać za pomocą odkurzaczy z funkcją trzepaczki lub szczotki obrotowej.

- NIE NALEŻY używać żadnych środków czyszczących zawierających wosk, olej lub substancje polerujące, ponieważ powoduje to powstanie matowej powłoki.

- NIE NALEŻY używać wełny stalowej ani szorowarki, ponieważ mogą one porysować podłogę.

- NIE NALEŻY używać żadnych preparatów do kurzu, ponieważ mogą one spowodować śliskość podłogi lub uszkodzić jej wykończenie.

- NIE NALEŻY używać octu.

- NIE NALEŻY stosować żadnych uniwersalnych lub wielozadaniowych środków czyszczących.

- NIE WOLNO używać mokrych nakładek do zmywania. Należy stosować suche szczotki do zmywania.

### NAPRAWA PODŁÓG

- Do usuwania lekkich zarysowań użyj nakładki ściерnej z melaminy.

- Głębokie zadrapania mogą wymagać wymiany. Jest dostępny w serwisie YouTube. Wprowadź kod QR w polu skanowania.

### PROFILAKTYCZNE DZIAŁANIA OCHRONNE

Należy zabezpieczyć podłogę podczas używania wózków do przenoszenia mebli lub urządzeń. Mogą być potrzebne folie ochronne i/lub sklejka. Nigdy nie przesuwaj ani nie tocz ciężkich mebli lub urządzeń bezpośrednio na podłodze.

- Na wszystkich nogach mebli należy stosować płaskie podłogowe nakładki ochronne (nylonowe lub filcowe). Nakładki ochronne należy czyścić od czasu do czasu, aby usunąć żwir, który może się w nich osadzić i powodować zarysowania.

- Należy zminimalizować ilość wnoszonych cząstek ściernych i brudu, umieszczając maty po obu stronach drzwi zewnętrznych i używając dywaników w miejscach o dużym natężeniu ruchu.

- Pod krzesłami na kółkach należy stosować maty ochronne, a kółka meblowe utrzymywać w czystości.

- Nie należy używać mat z podłożem gumowym, które są oznaczone przez producenta jako „trwałe w kolorze”. Przy wszystkich wjazdach należy rozłożyć nieplamiące, winylowe maty lub tkane dywaniki, aby uniknąć przebarwień spowodowanych asfaltowymi podjazdami oraz aby zapobiec wnoszeniu brudu i żwiru na podłogę. Maty na podłożu gumowym i lateksowym zawierają substancję chemiczną (przeciwutleniającą), która zapobiega wykruszaniu podłoża; to właśnie ta substancja chemiczna może trwale zabarwić podłogę.

- Zalecamy użycie twardych (nie-kolcowanych), nie gumowych mat pod krzesła, aby chronić podłogę przed kółkami krzesel biurowych. Lekkie, jeżdżące meble powinny być wyposażone w szerokopowierzchniowe, nieplamiące kółka zaprojektowane dla podłóg o twardej powierzchni. Takie kółka powinny mieć szerokość co najmniej 1" (2,5 cm) i średnicę co najmniej 2" (5,1 cm).

- Należy często przycinać pazury zwierząt domowych.

- Przed chodzeniem po podłodze należy zdjąć buty z ćwiekami, kolcami lub wyjątkowo spiczastymi obcasami.

# INSTRUKCJA MONTAŻU DESEK I PŁYTEK PODŁOGOWYCH Z RDZENIEM TWARDYM



**Opis produktu:** Deski i płytki podłogowe z rdzeniem sztywnym

**Poziomy klasy:** Powyżej poziomu [above grade] / na poziomie [on grade] / poniżej poziomu [below grade]

**Metoda instalacji:** Pływająca - system zamków Drop Lock

## PIELĘGNACJA I KONSERWACJA PRODUKTY I ZAKRES

Gwarancję można zarejestrować online na stronie [www.adofloor.com](http://www.adofloor.com).

Firma ADO Floor gwarantuje, że podłogi SPC Flooring są wolne od wad fabrycznych i przy normalnym użytkowaniu i konserwacji nie będą się zużywać, blaknąć ani plamić, co spowodowałoby utratę pierwotnego wzoru i koloru, a integralność strukturalna podłogi nie ulegnie istotnemu uszkodzeniu na skutek działania wody przez określony czas od daty zakupu, zgodnie z tabelą gwarancji z prawej strony. Niniejsza Ograniczona Gwarancja ma zastosowanie wyłącznie pod warunkiem, że podłoga objęta niniejszą gwarancją została zainstalowana i jest konserwowana zgodnie z Instrukcją Montażu SPC Flooring.

### PRZED MONTAŻEM

Firma ADO Floor gwarantuje, że jej podłogi są wolne od wad wizualnych. Klient i/lub jego instalator powinni dokładnie sprawdzić każdy element przed montażem. Elementy, które wydają się być wadliwe, nie powinny być montowane. ADO Floor nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek reklamacje dotyczące podłóg zamontowanych z wadami wizualnymi.

### MONTAŻ

Niniejsza Ograniczona Gwarancja obejmuje wyłącznie materiały, pod warunkiem, że podłoga została zamontowana zgodnie z Instrukcją Montażu SPC Flooring. Instrukcje są okresowo aktualizowane i montaż podłogi musi być zgodny z instrukcjami aktualnymi w momencie montażu.

### WYMIANA/NAPRAWA

ADO Floor zastrzega sobie prawo do naprawy podłogi i/lub skorzystania z własnych instalatorów w celu wymiany podłogi. Jeśli ADO Floor naprawi lub wymieni podłogę w wyniku reklamacji gwarancyjnej, klient będzie zobowiązany do usunięcia na własny koszt wszelkich przedmiotów umieszczonych na reklamowanych powierzchniach po pierwotnym montażu. W przypadku, gdy ADO Floor dokona naprawy lub wymiany podłogi objętej niniejszą Ograniczoną Gwarancją, niniejsza Ograniczona Gwarancja pozostanie w mocy w odniesieniu do takiej podłogi przez okres ograniczony do pozostałego kwalifikującego się okresu obowiązywania pierwotnej Ograniczonej Gwarancji.

### WARUNKI GWARANCJI

Jeżeli wada objęta niniejszą Ograniczoną Gwarancją zostanie wykryta w okresie gwarancyjnym i zgłoszona do ADO Floor, wówczas ADO Floor dostarczy nowy materiał podłogowy o podobnym kolorze, wzorze i jakości w celu zastąpienia uszkodzonej powierzchni.

W przypadku pytań dotyczących warunków niniejszej Ograniczonej Gwarancji należy skontaktować się z Działem Obsługi Klienta ADO Floor pod numerem telefonu +90 242 236 36 00. ADO Floor zastrzega sobie prawo do sprawdzenia podłogi, zażądania próbek, zabezpieczenia zdjęć lub innych informacji, które mogą być wymagane w celu ustalenia charakteru roszczeń wynikających z niniejszej Ograniczonej Gwarancji.

### WYŁĄCZENIA

Niniejsza Ograniczona Gwarancja nie obejmuje następujących elementów:

- Niezadowolony klient lub uszkodzenie w wyniku niewłaściwego montażu lub konserwacji, w tym użycia niewłaściwych środków czyszczących lub wykończeniowych, nierówności powierzchni. Więcej szczegółów można znaleźć w Instrukcji Montażu podłóg SPC Flooring.
- Uszkodzenia spowodowane ogniem, spalaniem, zniszczeniami w wyniku działania siły, zalaniem, rozlaniem, zarysowaniami, ścieraniem, szorowaniem, poplamieniem, prowadzeniem prac budowlanych lub instalacyjnych.
- Uszkodzenia spowodowane przez funkcję trzepaczki odkurzacza, wgniecenia lub uszkodzenia spowodowane butami na ostrych obcasach, niewłaściwe obciążenia toczne, kółka, krzesła lub inne meble bez odpowiednich ochraniaczy podłogowych oraz skaleczenia ostrymi przedmiotami.
- Zmiany w kolorze lub połysku spowodowane wystawieniem na działanie promieni słonecznych lub użyciem mat z gumowym spodem.
- Zastosowanie w warunkach zewnętrznych.
- Utrata połysku.
- Niewielkie różnice w odcieniu, kolorze lub fakturze między próbkami lub wydrukowanymi kolorowymi fotografiami lub ilustracjami a dostarczonym produktem.
- Podłogi sprzedane jako „nieregularne”, materiały próbne lub bez gwarancji „w widocznym stanie”.

### \*DEFINICJE/DO UWZGLĘDNIENIA:

**Zużycie:** musi nastąpić przez warstwę ścierną w takim stopniu, aby nadrukowany wzór został naruszony lub zmieniony.

**Blaknięcie:** musi być w takim stopniu, aby podłoga była trwale odbarwiona.

**Plamy:** muszą pochodzić z normalnych domowych środków czyszczących, środków chemicznych lub rutynowej pielęgnacji i konserwacji.

**Zniszczenie w wyniku zalania:** obejmuje uszkodzenia strukturalne samej podłogi spowodowane działaniem wody w standardowych warunkach (nie obejmuje zalania).

- Podłoga ta nie powinna być stosowana do uszczelniania istniejącej podłogi przed wilgocią, jest to podłoga pływająca, która jest wodoodporna, ale nie może ona zapobiegać problemom związanym lub spowodowanym przez zalanie, nadmierną wilgoć lub alkalia w podłożu lub warunki wynikające z ciśnienia hydrostatycznego.

- Gwarancją objęte są wyłącznie techniki montażu opisane w instrukcji montażu podłogi SPC. ADO Floor nie udziela gwarancji na montaż SPC Flooring wymagające niestandardowych cięć, takich jak narożniki ścięte pod kątem 45 stopni i krawędzie serpentynowe. ADO Floor nie udziela gwarancji na podłogi SPC Flooring, w przypadku których podłoga jest przymocowana na stałe (klejona lub przybijana) do podłoża, ponieważ podłogi SPC Flooring są podłogami pływającymi.

- Straty wynikające z utraty czasu, niedogodności, przypadkowych wydatków (takich jak rozmowy telefoniczne, robocizna i/lub materiały) poniesionych w związku z usunięciem lub ponowną instalacją uszkodzonego materiału oraz wszelkie inne przypadkowe lub wynikowe szkody.

Niektóre państwa i okręgi nie zezwalają na wyłączenie lub ograniczenie szkód przypadkowych lub wynikowych, w związku z czym powyższe ograniczenia i wyłączenia mogą nie mieć zastosowania. Ograniczona Gwarancja daje określone prawa, a klientowi mogą przysługiwać inne prawa, które różnią się w zależności od państwa lub okręgu.

Niniejsza ograniczona gwarancja zastępuje wszelkie inne gwarancje, wyrażone lub dorozumiane. Prosimy o zachowanie paragonu. Firma ADO Floor wymaga przedstawienia ważnego dowodu zakupu w postaci paragonu, faktury lub oświadczenia, na którym widnieje data, produkt oraz miejsce zakupu. Oryginalne paragony są podatne na blaknięcie z upływem czasu. Zalecamy wykonanie kserokopii lub skanu paragonu dla celów przyszłej gwarancji.

### GWARANCJA WŁASNA

Niniejsza ograniczona gwarancja dotyczy wyłącznie pierwotnego nabywcy oraz pierwotnego miejsca instalacji i nie podlega przeniesieniu, a w odniesieniu do gwarancji w celach mieszkaniowych dotyczy wyłącznie właściciela domu.

Roszczenia z tytułu niniejszej ograniczonej gwarancji należy kierować na następujący adres:

**Dział Gwarancji ADOFLOOR**  
**ADOPEN Plastik ve İnşaat San. A.Ş**  
**Antalya Organized Industrial Zone**  
**3th Stage. 35. Street No: 3**  
**Antalya/TURKEY**

