

# DESIGN | FLOORS

WYTYCZNE W ZAKRESIE  
INSTALACJI PŁYTEK I  
PANELI WINYLOWYCH LVT  
INITIO



## Przechowywanie i transport

Pudełka należy przechowywać i transportować na płasko, ułożone w równych stosach i nigdy nie należy ustawiać ich pionowo. Pudełek nie należy przechowywać w miejscach bardzo zimnych (w temperaturze poniżej 2°C), bardzo ciepłych (w temperaturze powyżej 27°C) ani wilgotnych.

## Przed instalacją

### Kontrola wzrokowa

Przed instalacją, przy odpowiednim oświetleniu, należy sprawdzić produkt pod kątem ewentualnych uszkodzeń lub wad. Proszę sprawdzić, czy kolory i ilość produktu są zgodne z zamówieniem oraz czy na opakowaniach nie ma żadnych widocznych uszkodzeń. W trakcie instalacji należy sprawdzać, czy poszczególne panele Initio nie mają widocznych wad. Nie należy instalować paneli, na których widoczne są jakiegokolwiek niedoskonałości. Zalecamy, aby do każdej instalacji używać materiałów z jednej partii produkcyjnej, ponieważ nie możemy zagwarantować pełnego dopasowania odcieni produktów pochodzących z różnych partii. Należy pamiętać, że niektóre wzory różnią się w sposób naturalny. Zalecamy również, aby nie mieszać produktów z różnych opakowań.

W przypadku wad, które są widoczne przed instalacją, Design Floors nie ponosi odpowiedzialności za koszty demontażu i wymiany. Instalacja oznacza akceptację wyrobu.

### Zastosowanie

- Initio można układać na odpowiednio przygotowanych podłożach betonowych, z jastrychu cementowego, z jastrychu anhydrytowego (siarczan wapnia), na podłożach drewnianych, ze sklejki, z płyt wiórowych, na płytkach ceramicznych i podłogach podniesionych (patrz punkt „Przygotowanie podłoża”).

### Skład, konstrukcja i jakość podłoża

Informacje na temat składu i konstrukcji podłoża lub podkładu pozwalają na prawidłowe sprawdzenie dopuszczalnej wilgotności, płaskości, wytrzymałości na ścislenie i rozciąganie podłoża. Ponadto informują o tym, jaki rodzaj przygotowania podłogi, masy wyrównującej/wygładzającej i ewentualnej bariery przeciwwilgociowej może być potrzebny

podczas procesu instalacji. W przypadku niejasności lub wątpliwości co do jakości lub składu podłoża, należy sprawdzić lokalne normy instalacyjne i/lub zasięgnąć porady u producenta/dostawcy preparatu podłogowego, masy wyrównującej.

### Przepisy i normy krajowe

- Miejsce i warunki instalacji muszą być zawsze zgodne z odpowiednimi przepisami krajowymi i normami instalacyjnymi.
- W przypadku, gdy norma lub przepis krajowy jest sprzeczny z zaleceniem producenta, znaczenie nadrzędne ma przepis bardziej restrykcyjny.

## Przygotowanie podłoża

### Nierówności podłoża

Dobre przygotowanie podłoża jest niezbędne w celu zapewnienia bezproblemowego montażu. Ponadto odpowiada za uzyskanie doskonałego wykończenia podłogi Initio. Wygląd podłogi Initio zależy od jakości podłoża, na którym jest zainstalowana. Wszelkie nierówności podłoża będą widoczne na gotowej podłodze, podłoże należy zatem odpowiednio przygotować przed instalacją.

Aby przez powierzchnię wykończonej podłogi nie przebiegały żadne nierówności, należy zastosować odpowiednią sklejkę/szpachlówkę wyrównującą. Wybór odpowiednich materiałów, w tym sklejki bądź masy wyrównującej, a także wszelkich produktów pomocniczych, uzależniony jest od przeznaczenia danej powierzchni i musi być uzgodniony z dostawcą tych materiałów oraz z instalatorem posadзки. Wszelkie materiały do przygotowania podłoża należy stosować zgodnie z zaleceniami ich producentów oraz krajowymi normami dotyczącymi elastycznych pokryć podłogowych.

### Wilgotność podłoża

- Nieogrzewany jastrych cementowy: poniżej 2% w skali CM – wilgotność względna 75% (UK)

- Jastrych cementowy na ogrzewaniu podłogowym: poniżej 1,8% w skali CM – wilgotność względna 75% (UK)
- Nieogrzewany jastrych anhydrytowy (siarczan wapnia): poniżej 0,5% w skali CM
- Jastrych anhydrytowy (siarczan wapnia) na ogrzewaniu podłogowym: poniżej 0,3% w skali CM

W przypadku znajdujących się bezpośrednio na gruncie podłoża betonowych lub kamiennych należy zastosować skuteczną izolację przeciwwilgociową (DPM) zgodnie z krajowymi normami dotyczącymi instalacji elastycznych pokryć podłogowych. Podczas montażu izolacji na powierzchni podłoża oraz nakładania masy wyrównującej należy ściśle przestrzegać zaleceń producenta. Design Floors udostępnia na życzenie listę zalecanych producentów i dostawców tych materiałów.

Skuteczność nakładanej na podłoże izolacji przeciwwilgociowej zależy w dużej mierze od rodzaju produktu, sposobu aplikacji i warunków panujących w miejscu montażu. Obowiązkiem instalatora jest uzyskanie właściwych wskazówek od producenta izolacji oraz postępowanie zgodnie z jego zaleceniami.



### Uwaga

Montażu podłogi nie należy rozpoczynać zanim instalator nie oceni i nie zaakceptuje podłoża oraz warunków panujących w miejscu instalacji.



## Aklimatyzacja

Initio należy aklimatyzować w miejscu instalacji lub w pomieszczeniu, w którym panują takie same warunki, przez co najmniej 24 godziny przed montażem lub do czasu, gdy produkt osiągnie temperaturę otoczenia: minimalna temperatura wynosi 18°C, a maksymalna 27°C.

Panele lub płytki należy układać równo jedne na drugich z dala od źródeł ogrzewania, klimatyzacji oraz okien o intensywnym nasłonecznieniu. Ma to na celu stopniową aklimatyzację produktu.

## Temperatura przed instalacją

Initio należy instalować w temperaturze pomieszczenia od 18°C do 27°C i temperaturze podłoża powyżej 15°C.



Instalacja w miejscach o temperaturze niższej niż zalecana będzie miała wpływ na właściwości instalacyjne Initio. Panele lub płytki będą mniej giętkie i elastyczne i trudniej będzie je ciąć (szczególnie na mniejsze kawałki). Im niższa temperatura, tym trudniejszy montaż. Ponadto, wraz ze spadkiem temperatury w miejscu instalacji wzrasta ryzyko nadmiernego rozszerzenia. Montaż w miejscach cieplejszych niż zalecane zwiększa ryzyko nadmiernego kurczenia się/powstawania szczelin między panelami.

## Rozpoczęcie instalacji

### Temperatura podczas i po instalacji

Przez 24 godziny przed, w trakcie i przez 72 godziny po instalacji należy utrzymywać stałą temperaturę, której wahania dobowe nie mogą przekraczać 5°C i która nie jest niższa od wymaganych 18°C w pomieszczeniu oraz 15°C w przypadku podłoża.

### Ogrzewanie podłogowe

Initio można stosować na tradycyjnych wodnych systemach ogrzewania podłogowego (zgodnie z normą EN 1264 część 1 do 5). Nie zaleca się stosowania przewodowych systemów elektrycznych, chyba że system jest pokryty co najmniej 9 mm warstwą odpowiedniej masy wyrównującej. Należy unikać bezpośredniego kontaktu z elektrycznymi przewodowymi systemami grzewczymi. Temperatura powierzchni nie może przekraczać 27°C. W razie wątpliwości należy zasięgnąć porady specjalisty. Po 72 godzinach od instalacji należy stopniowo zwiększać temperaturę ogrzewania podłogowego o 5°C dziennie, aż do osiągnięcia standardowej temperatury roboczej, przy czym maksymalna temperatura robocza wynosi 27°C. Aby sprawdzić przydatność systemu, należy zapoznać się z instrukcją producenta.

### Chłodzenie podłogowe

Initio można również instalować na podłogowych systemach chłodzenia. Temperatura zasilania wody chłodzącej nie może jednak spadać poniżej temperatury punktu rosy. Temperaturę podłoża należy utrzymywać zawsze na poziomie co najmniej 3 stopnie wyższym niż punkt rosy. Temperatury poniżej punktu rosy powodują kondensację, która może prowadzić do uszkodzenia kleju i pokrycia podłogowego.

## Wymagana szczelina dylatacyjna

Podłogi Initio nie wymagają stosowania szczelin dylatacyjnych, o ile temperatura podłogi nie wykracza poza podane wcześniej granice.

- Łatwa naprawa
- Możliwość demontażu i ponownego użycia, bez uszkodzania podłoża

## Metody montażu

Initio można zasadniczo instalować w następujący sposób:

- Układanie w systemie pół-łuznym na środku gruntującym/antyadhezyjnym

W przypadku innych sposobów montażu niewymienionych powyżej, należy zawsze zasięgnąć porady technicznej w Design Floors.

### **Układanie w systemie pół-łuznym na środku gruntującym/antyadhezyjnym (nieograniczona powierzchnia w m<sup>2</sup>)**

Panele lub płytki Initio układane są metodą montażu bez naprężeń; elementy przylegają do siebie nawzajem oraz do ścian/cokołów na całej powierzchni styku. Całą powierzchnię należy przykleić za pomocą zalecanego środka adhezyjnego.

Rozprowadzić równomiernie odpowiednią ilość kleju na podłożu i pozostawić do czasu, aż osiągnie on swoją docelową siłę wiązania (w zależności od zastosowanego produktu). Więcej informacji na ten temat znaleźć można w specyfikacji stosowanego kleju.

Zalety stosowania środka gruntującego

- Łatwy montaż/demontaż
- Szybki montaż (również w pomieszczeniach będących w użytku)
- Oszczędność czasu i kosztów
- Natychmiastowa dostępność

Uwaga:

Po zdjęciu wykładziny podłogowej podłoże może pozostać lepkie. W przypadku zamiaru ponownego montażu należy zabezpieczyć wykładzinę podłogową przed pyłem i gruzem. W razie potrzeby na istniejącą warstwę środka gruntującego/adhezyjnego można nanieść dodatkową warstwę produktu (tej samej marki i tego samego typu).

### **Przyklejenie na stałe przy użyciu zalecanego kleju dyspersyjnego lub dwuskładnikowego kleju epoksydowo-poliuretanowego (nieograniczona powierzchnia w m<sup>2</sup>)**

Panele lub płytki Initio układane są metodą montażu bez naprężeń; elementy przylegają do siebie nawzajem oraz do ścian/cokołów na całej powierzchni styku.

Całą powierzchnię należy przykleić klejem, zgodnie z zaleceniami producenta. Mocowanie na klej zmniejszy podatność Initio na przemieszczanie w miejscach, w których występują wahania temperatury i wilgotności oraz zapewni większą odporność w pomieszczeniach, w których będą wykorzystywane meble na kółkach lub narażonych na duże obciążenia toczne.

Zalety stosowania kleju permanentnego

- Klej dyspersyjny: Nadaje się do każdej powierzchni, intensywnego użytkowania i pomieszczeń z niewielkimi wahaniami temperatury. Idealny w przypadku łączenia z innymi (mniej krytycznymi) obszarami, instalowanymi z wykorzystaniem środka gruntującego/antyadhezyjnego. Klej dwuskładnikowy: Odpowiedni do miejsc okresowo mokrych (wejścia) i miejsc o dużych wahaniami temperatury, np. nieogrzewane ogrody zimowe, przed dużymi oknami i powierzchniami szklanymi.

W przypadku warunków specjalnych, w tym przydatności do instalacji, ogrzewania podłogowego i wyboru konkretnego kleju, prosimy o kontakt z zespołem technicznym Design Floors.

## Zalecane kleje

Warto zasięgnąć porady w zakresie rekomendowanych klejów lub produktów Xtrafloor® zatwierdzonych przez Design Floors w Twoim kraju. Zalecenia dotyczące kleju mogą się różnić w zależności od kraju lub kontynentu ze względu na skład klejów oferowanych w danym kraju, lokalne warunki klimatyczne oraz krajowe przepisy/normy dotyczące instalacji.

W przypadku wyjątkowych warunków otoczenia, które wymagają zastosowania specjalnego kleju, należy skontaktować się z działem obsługi technicznej Design Floors.

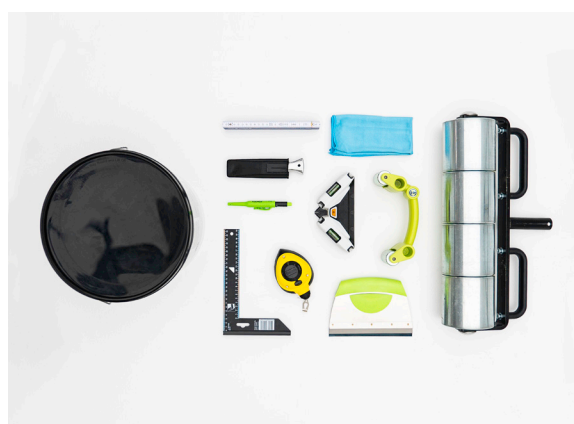
## Zalecane podkłady

Initio należy układać bezpośrednio na podłożu. Design Floors nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności w przypadku montażu na podkładzie do układania w systemie luźnym.

## Montaż krok po kroku:

### Zalecane narzędzia

- Taśma pomiarowa
- Ołówek
- Sznur traserski/laser płaszczyznowy do wyeliminowania wszelkich krzywizn
- Środek gruntujący lub klej oraz odpowiedni aplikator: wałek malarski do środka gruntującego oraz odpowiednia szpachelka do kleju (niewymagane w przypadku podkładu samoprzylepnego)
- Wilgotna ściereczka do usunięcia resztek kleju (nie dotyczy w przypadku podkładu samoprzylepnego)
- Kątownik
- Nożyk narzędziowy
- Walec dociskowy – minimum 50 kg (lub ręczny wałek dociskający do małych powierzchni, niedostępnych dla dużego walca dociskowego)



- Krok 1: Określić kierunek montażu podłogi Design Floors. Obliczyć ilość potrzebnych paneli lub płytek (zgodnie z wymiarami pomieszczenia/ obszaru, na którym będzie układana podłoga) i zaznaczyć na podłodze linię prostą za pomocą sznura traserskiego/lasera płaszczyznowego; linię prostą wyznacza się zazwyczaj równolegle z najdłuższą prostą ścianą.
- Krok 2: Wyznaczyć drugą prostą linię, tworząc w ten sposób sekcję (np. o szerokości 5 rzędów paneli/płytek); pojedyncze panele/płytki połączyć ze sobą za pomocą odpowiedniego rodzaju kleju. Przed użyciem kleju należy zapoznać się z instrukcją producenta.
- Krok 3: Rozprowadzić równomiernie odpowiednią ilość kleju na podłożu i pozostawić do czasu, aż osiągnie on swoją docelową siłę wiązania (w zależności od zastosowanego produktu). Więcej informacji na ten temat znaleźć można w specyfikacji stosowanego kleju.
- Krok 4: Ułożyć panele lub płytki na kleju rozprowadzonym na wcześniej zagruntowanej powierzchni. Rozpocząć układanie drugiego/ kolejnego rzędu; w tym celu można użyć nowych paneli/płytek lub kawałków pozostałych po montażu poprzedniego rzędu. W celu zapewnienia najwyższych walorów estetycznych podłogi, nie zaleca się używać kawałków pozostałych po montażu poprzednich rzędów paneli/płytek; warto również zwrócić szczególną uwagę na miejsca łączenia poszczególnych elementów, tak, aby miejsca styku nie znajdowały się w równym rzędzie. w celu uniknięcia tzw. „efektu schodków”.
- usunąć rozpórki; przyciąć panele lub płytki, które znajdować będą się bezpośrednio przy ścianie lub listwie przypodłogowej.
- Nie należy rozprowadzać kleju na odcinku o długości większej niż zalecana ze względu na czas wiązania kleju.
- Krok 5: Aby klej mógł zadziałać prawidłowo na całej długości panelu/płytki, element należy natychmiast docisnąć na całej długości za pomocą odpowiednich narzędzi (płytką lub ręczny wałek dociskający)
- Krok 6: Nadmiar kleju wytrzeć za pomocą wilgotnej ściereczki.
- Krok 7: każdy położony panel/płytkę należy natychmiast docisnąć za pomocą walca dociskowego (min. 50 kg) (wymagane w szczególności przy montażu elementów przyklejanych do podłoża na stałe za pomocą kleju). W czasie wiązania kleju wałkować kilka razy, w różnych kierunkach.
- Powtórzyć kroki od 3 do 7 aż do zakończenia procesu montażu.



## Wykończenie podłogi

Xtrafloor® zapewnia szereg inteligentnych rozwiązań podłogowych dostosowanych do Twoich potrzeb w zakresie wykończenia. Oferta łączy w sobie unikalną funkcjonalność i styl: wytrzymałe rozwiązanie, które zapewnia płynne przejścia pomiędzy łączonymi materiałami i powierzchniami.

Szczegółowe instrukcje dotyczące instalacji Xtrafloor® patrz [www.installandclean.com](http://www.installandclean.com)

### Jak zakryć szczelinę dylatacyjną przy ścianie

#### Listwy przypodłogowe do malowania Xtrafloor® – dostosowane do potrzeb

- Unikalny wodoodporny materiał
- Możliwość dopasowania koloru wstępnie zagruntowanych listew przypodłogowych do koloru ścian
- Możliwość zakrycia istniejących listew przypodłogowych listwami renowacyjnymi z oferty naszej firmy



# Konserwacja podłogi

Odpowiednie procedury konserwacji pomogą zachować odpowiedni wygląd i przedłużyć żywotność podłogi Initio. Częstotliwość konserwacji zależy od natężenia i rodzaju ruchu, stopnia zabrudzenia, koloru i rodzaju podłogi.

Poniżej przedstawiamy w skrócie 5 kluczowych kwestii, o których należy pamiętać, aby zapewnić skuteczną konserwację.

Szczegółowe informacje dotyczące konserwacji i zalecanych produktów dostępne na stronie [www.installandclean.com](http://www.installandclean.com).

## 1. Środki zapobiegawcze

- Zapobieganie zabrudzeniom podłogi jest łatwiejsze i tańsze niż usuwanie powstałych zabrudzeń.
- Odpowiednio dobrany materiał w strefie wejściowej jest w stanie zatrzymać znaczne ilości piachu, jak również wchłoniąć wodę, wilgoć lub tłuste zabrudzenia.



- Zapobieganie oznacza również dokonanie właściwego wyboru wykładziny podłogowej oraz wzoru/koloru dla odpowiedniego obszaru, np. unikanie zbyt ciemnych lub zbyt jasnych kolorów w miejscach o dużym natężeniu ruchu w pobliżu wejścia do budynku handlowego.

- Zabezpieczenie przed zarysowaniem przez nóżki mebli poprzez zastosowanie szerokich, swobodnie poruszających się kółek, ślizgaczy, rolek lub podkładek, np. firmy [www.scratchnomore.nl](http://www.scratchnomore.nl). UWAGA: filcowe podkładki ochronne mogą gromadzić zabrudzenia i piach, co może prowadzić do zarysowań lub uszkodzeń powierzchni podłogi.



- Pod ciężkimi przedmiotami lub sprzętami należy stosować podkładki pod meble lub inne zabezpieczenia, aby uniknąć wgnieceń.
- Należy unikać stosowania gumowych lub lateksowych mat oraz nie stosować nóg mebli wykonanych z tych materiałów, ponieważ mogą one pozostawiać trwałe plamy.
- Prawie wszystkie podłogi będą z czasem zmieniać kolor pod wpływem promieniowania UV. Należy tego unikać, stosując zasłony lub filtry przeciwsłoneczne, gdy słońce świeci wyjątkowo mocno.
- Gwarancja na produkt nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych podłogi, spowodowanych stosowaniem zbyt ciężkich przedmiotów (duże obciążenia punktowe) lub przesuwaniem mebli/przedmiotów; nie obejmuje również trwałych plam z gumy/lateksu.

## 2.Odkurzanie

Regularne odkurzanie jest najważniejszym elementem skutecznej konserwacji i ma na celu usunięcie nagromadzonego piasku, brudu i innych cząstek stałych. Odkurzanie jest o wiele bardziej skuteczne w przypadku tego typu zabrudzeń niż zmywanie na mokro, które zazwyczaj skutkuje przenoszeniem zabrudzeń z jednego miejsca na drugie, a nie prowadzi do ich usuwania.



Nie da się uniknąć rozlania cieczy czy płynów, ale nie muszą one pozostawać na podłodze na zawsze. Zaleca się natychmiastowe zmywanie rozlanych cieczy, aby zmniejszyć prawdopodobieństwo powstania trwałych plam. Najpierw wytrzeć rozlany płyn suchą ściereczką/ręcznikiem kuchennym, a następnie wytrzeć z użyciem wody. Używać detergentów/środków czyszczących tylko wtedy, gdy powyższe sposoby nie są wystarczające do usunięcia rozlanego płynu/plamy. Stosować detergenty o neutralnym pH, np. z asortymentu firmy [www.james.eu](http://www.james.eu).



## 4. Czyszczenie okresowe

- Należy sprawdzać i oceniać wygląd podłogi. Wymagania dotyczące konserwacji mogą zmieniać się w zależności od pory roku.
- Podłogę należy odkurzać w celu usunięcia nagromadzonego piasku, brudu i innych cząstek stałych.
- Do czyszczenia niewielkich zabrudzeń wystarcza wilgotny mop. Nie należy używać środków czyszczących, jeśli nie jest to konieczne.



Do czyszczenia większych zabrudzeń, np. usuwania oleju/tłuszczu/zabrudzeń powierzchni w kuchni/w przejściach, może być konieczne zmywanie na mokro z użyciem detergentu, np. produktów firmy [www.james.eu](http://www.james.eu). W tym przypadku zawsze stosować tzw. metodę „dwóch wiader”, czyli jedno wiadro z wodą i detergentem i jedno wiadro z czystą wodą do płukania.





- Częstym błędem jest stosowanie nadmiaru detergentu, który pozostawia film i smugi na powierzchni podłogi. W takim przypadku należy kilkakrotnie umyć podłogę bez użycia detergentu, aby usunąć nadmiar mydła/detergentu, co pozwoli na przywrócenie standardowego stanu. Detergenty należy rozcieńczać zgodnie z zaleceniami producenta.
- W przypadku większych powierzchni (komercyjnych) można zastosować profesjonalną maszynę czyszczącą z obrotowymi szczotkami i odkurzaczem.



## 5. Głębokie czyszczenie

- Okresowe czyszczenie jest o wiele bardziej korzystne dla podłogi niż sporadyczne czyszczenie intensywne lub głębokie. Wymagania dotyczące czyszczenia mogą się jednak zmieniać w zależności od pory roku.
- Odkurzyć pył i zabrudzenia.



Po oczyszczeniu z kurzu i pyłu, za pomocą spryskiwacza nanieść na czyszczony odcinek roztwór środka czyszczącego o neutralnym pH (lub w zależności od stopnia zabrudzenia, lekko alkaliczny środek czyszczący), dokładnie rozcieńczony zgodnie z instrukcjami producenta. Pozostawić na czas wystarczający do wejścia w reakcję z zabrudzeniami i ich usunięcia. Może być wymagane czyszczenie miękką szczotką.



Zanurz czysty mop z mikrofibry w roztworze czyszczącym i myj podłogę wykonując stały i równomierny ruch od prawej do lewej strony. Zabrudzony mop zacznie pozostawiać smugi na podłodze. W tym momencie należy zdjąć brudną głowicę, wyjąć ją, włożyć do odpowiedniego worka i założyć czystą głowicę. Cykl należy powtarzać do momentu, aż cała podłoga będzie czysta i bez smug. Nie przenosić brudnej wody z miejsca na miejsce; może być konieczne czyszczenie metodą ekstrakcyjną.



- Zabrudzone głowice mopa należy następnie wyprać w pralce i wysuszyć, aby były gotowe do ponownego użycia.

- Silne zanieczyszczenia i zabrudzenia słoików przed myciem mopem mogą wymagać zastosowania ekstrakcyjnego automatu szorująco-zbierającego z funkcją odkurzania na mokro. Numatic International posiada w swojej ofercie szereg maszyn odpowiednich do tego celu. Dalsze porady można uzyskać bezpośrednio u producenta, jego dystrybutorów lub w specjalistycznych firmach zajmujących się czyszczeniem i pielęgnacją podłóg.





**Ważna część gwarancji:**

- Prawie wszystkie podłogi będą z czasem zmieniać kolor pod wpływem promieniowania UV. Należy tego unikać, stosując zasłony lub filtry przeciwsłoneczne, gdy słońce świeci wyjątkowo mocno. PCV ma również tendencję do żółknięcia w zaciemnionych pomieszczeniach. W wyniku połączenia tych czynników zakryte fragmenty podłogi (pod meblami, pod stale zamkniętymi drzwiami itp.) mogą mieć inne zabarwienie niż pozostały obszar. Jest to cecha charakterystyczna dla wszystkich paneli i wykładzin z PVC, dlatego nie jest objęta gwarancją.
- Należy unikać stosowania gumowych lub lateksowych mat. Nie wolno również stosować kółek lub podkładek ochronnych z gumy i lateksu pod meblami (zalecamy stosowanie kółek typu „W” zgodnie z normą EN 12529).
- W przypadku układania w systemie luźnym Xtrafloor® Looselay, uszkodzenia podłogi winylowej spowodowane dużym przeciążeniem, obciążeniem tocznym lub przesuwaniem przedmiotów nie są objęte gwarancją.
- Nie należy dopuszczać do kontaktu papierosów, zapalek i innych rozgrzanych przedmiotów z podłogą, ponieważ powoduje to trwałe uszkodzenia.
- Uwaga: Czyszczenie lub konserwacja może mieć miejsce wyłącznie jeżeli podłogi zostały zamontowane prawidłowo i nie ma widocznych niedoskonałości.
- W celu uzyskania informacji na temat warunków gwarancji należy skontaktować się z przedstawicielem lub sprzedawcą detalicznym.
- Niniejszy dokument został wydany w dniu (patrz: ostatnia strona niniejszego dokumentu) i zastępuje wszystkie poprzednie wersje; opublikowanie nowszej wersji dokumentu jest równoznaczne z zastąpieniem bieżącej edycji. Najnowszą wersję dokumentu znaleźć można na [www.installandclean.com](http://www.installandclean.com). Anglojęzyczna wersja dokumentu uznawana jest za oryginał.
- W przypadku rozbieżności pomiędzy niniejszą instrukcją montażu a mającymi zastosowanie lokalnymi normami technicznymi/przepisami prawa, należy stosować się do bardziej rygorystycznych wymogów.