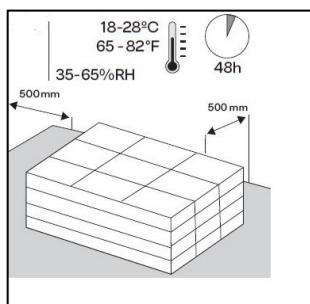


WICANDERS WISE

Instrukcje montażu

Go / Essence / Natural / Resist Eco /
Start Green Design / Start Resist Eco

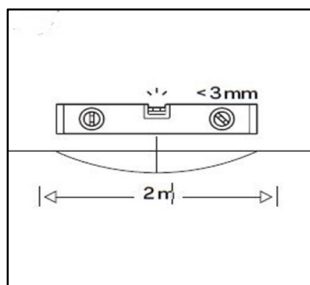
Transport, przechowywanie i aklimatyzacja Pudła kartonowe należy transportować oraz przechowywać w pozycji poziomej. Zapakowane płytki należy zaaklimatyzować w miejscu montażu, pozostawiając je na przynajmniej 24 godziny uprzednio upewniając się, czy dana lokalizacja jest sucha i należyście wentylowana. Nie sztaplować więcej niż trzech kartonów i pozostawić odstęp 15 cm (6 cali) pomiędzy stosami. Opakowanie należy usunąć dopiero tuż przed przystąpieniem do montażu. Podczas montażu i przechowywania należy utrzymywać temperaturę oraz wilgotność względną na poziomie odpowiadającym warunkom, w których produkt będzie eksploatowany. Oznacza to utrzymanie zakresu temperatur od 18°C do 28°C (65°F do 82°F), a wilgotności względnej od 35% do 65%. Można to osiągnąć stosując ogrzewanie, klimatyzację lub nawilżacz powietrza przez odpowiedni czas poprzedzający montaż. Nieodłączoną i jednocześnie niezwykle atrakcyjną cechą produktu Wicanders Wise jest możliwość dobierania jego odcieni. W celu uzyskania najprzyjemniejszego dla oka układu odcieni, sugerujemy wstępne ułożenie paneli jeszcze przed przystąpieniem do ich montażu.



Odpowiedni wybór produktu do zastosowania lub warunków miejsca montażu: Produkt Wicanders Wise nadaje się do montażu we wszystkich pomieszczeniach mieszkalnych i większości obszarów komercyjnych, z wyjątkiem łazienek, saun i miejsc, w których stale utrzymuje się wilgoć. Podłogi Wicanders Wise przeznaczone są wyłącznie do stosowania we wnętrzach. Prosimy o zapoznanie się z naszą Gwarancją, aby sprawdzić, czy ten produkt jest właściwy do zamierzonego zastosowania, biorąc pod uwagę odpowiednią konstrukcję, zużycie i klasę produktu.

Kontrola na miejscu: Przed przystąpieniem do montażu, w świetle dziennym należy skontrolować panele pod kątem widocznych wad lub uszkodzeń. Dodatkowo należy również skontrolować podłogę ślepą oraz warunki w miejscu montażu upewniając się, że odpowiadają one specyfikacjom zawartym w niniejszych instrukcjach. Amorim Cork Solutions nie ponosi odpowiedzialności za roszczenia związane nieprawidłowymi podłogami ślepy, niewłaściwym zastosowaniem, wykorzystywaniem niewłaściwych klejów, lakierów oraz niezalecanych produktów do konserwacji, a także za możliwe do wykrycia przed montażem wady.

Wymagania dotyczące podłoża: Wszystkie rodzaje podkładów muszą być równe, płaskie i wypoziomowane oraz suche, a wszelkie różnice nie powinny przekraczać 3 mm na 2 m (3/16 cala na 6,6 stopy). Podłogi Wicanders Wise przeznaczone są wyłącznie do stosowania we wnętrzach. Produkt Wicanders Wise można montować na większości powierzchni twardych takich, jak odpowiednio przymocowane, wypoziomowane oraz ściśle ułożone elastyczne wykładziny podłogowe oraz płytki ceramiczne. W przypadku miękkich podłóg ślepych, jak na przykład dywany, wykładziny itp., niezbędne będzie ich usunięcie. Montaż Wicanders Wise nie wymaga zastosowania podłoża.



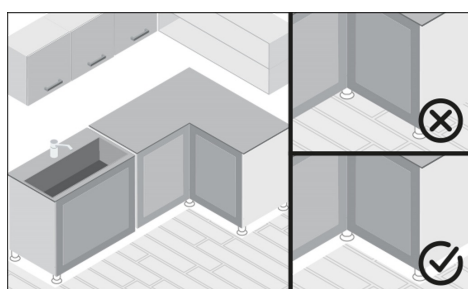
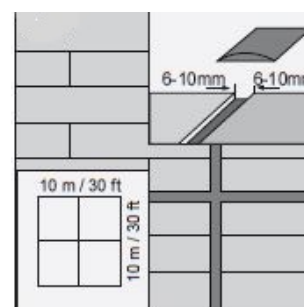
PODŁOŻE: Produkty Wicanders Wise mają już wstępnie przymocowane podłoże korkowe, a dodatkowe podkłady korkowe nie są wymagane. Jednak w celu zwiększenia komfortu, poprawy parametrów akustycznych i z innych powodów, podczas codziennego użytkowania najlepszych efektów można spodziewać się przy podkładach korkowych do systemu zatraskowego. Podkłady rekomendowane przez nas to: GO4CORK Unique. Jeżeli Klient woli zastosować inne podkłady niż te zalecane przez nas, muszą one spełniać następujące parametry techniczne:

DL ₂₅	Stałe obciążenie generowane przez chodzenie itp.	> 10 000 cykli	> 100 000 cykli
CS	Wytrzymałość na ściskanie przy określonym naprężeniu ściskającym	> 10 kPa	> 60 kPa
CC	Stałe obciążenie generowane przez meble itp.	> 2 kPa	> 20 kPa

Niektóre podkłady wymagają zastosowania membrany odpornej na wilgoć (folii PE). Proszę sprawdzić instrukcje dostawcy podłoża lub kartę danych technicznych. Stosowanie podłoży niespełniających tych wymagań może spowodować uszkodzenie podłóg pływających. W takich przypadkach nasza gwarancja na produkt nie ma zastosowania.

Produkty pomocnicze (kleje): gdy do instalacji konieczne lub zalecane jest użycie klejów, należy zapoznać się z naszymi zaleceniami dotyczącymi klejów – znaleźć je można w dziale zawierającym materiały do pobierania na naszej stronie internetowej. Wszelkie rekomendacje opierają się na specyfikacjach, testach i zaleceniach producenta konkretnego kleju i mają jedynie charakter orientacyjny. Przydatność danego kleju do wybranego przez Klienta produktu będzie zawsze uzależniona od sposobu montażu i warunków panujących na miejscu (m.in. typu podłoża, temperatury i wilgotności powietrza). Oznacza to, że niezależnie od jakichkolwiek zaleceń, wybór każdego kleju należy do instalatora lub klienta końcowego i nie można przypisać firmie Amorim Cork Solutions żadnej odpowiedzialności w tym zakresie. Użycie zalecanego kleju nie oznacza uznania jakichkolwiek roszczeń wynikających z wyboru kleju nieodpowiedniego dla wybranego produktu lub miejsca montażu. Amorim Cork Floorim nie może również odpowiadać za jakiegokolwiek problemy wynikające z wyboru klejów nie zalecanych przez siebie. Dane techniczne i metody stosowania produktów zostały opisane w kartach technicznych, etykietach produktów, instrukcjach montażu i innych odpowiednich dokumentach dostępnych na stronach internetowych każdego producenta.

Szczeliny dylatacyjne: Podłogi pływające firmy Wicanders Wise montowane są zgodnie z charakterystyką tego typu podłóg, w związku z czym nie są one przytwierdzone do podłogi ślepej. Należy pamiętać, aby nie wciskać listew przypodłogowych ani innych listew, dzięki czemu zachowany zostanie odpowiedni zakres ruchomości podłogi. Ponadto należy zadbać o pozostawienie 5 mm (0,2 cala) szczelin dylatacyjnych względem ścian oraz pozostałych obiektów stałych. Listwy przypodłogowe i inne listwy powinny zakrywać minimum 7 mm (0,28”) podłogi. Przejścia między dwoma pokojami i asymetryczne powierzchnie podłóg wymagają dodatkowych szczelin dylatacyjnych w obszarach podłóg o wymiarach większych niż 10 m (30 stóp) na długości lub szerokości (100 m²/1000 stóp kwadratowych).



Wszelkie trwałe i ciężkie konstrukcje, takie jak wyspy kuchenne lub szafki, należy zainstalować w pierwszej kolejności, a nie na podłogach pływających, ponieważ powinny one poruszać się wokół tak ciężkich obiektów – w przeciwnym razie może to prowadzić do otwierania się spoin lub oddzielania się czy uszkodzenia desek.

Promiennikowe ogrzewanie podłogowe Wicanders: Podłogi pływające Wicanders Wise można układać w połączeniu z systemami ogrzewania lub chłodzenia podłogowego. W przypadku systemów ogrzewania lub chłodzenia należy postępować zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez producenta czy wykonawcę systemu lub skontaktować się z dostawcą. Aby uniknąć problemów związanych z działaniem oraz trwałością w obrębie fazy konstrukcyjnej, należy przestrzegać standardów i zasad dotyczących montażu.

Bardzo ważne w przypadku systemów ogrzewania podłogowego: Należy wziąć pod uwagę, że suszenie podgrzewanego podłoża musi być przeprowadzone poprzez włączenie/wyłączenie ogrzewania z pauzą przed przystąpieniem do montażu podłogi. Po wykonaniu tej czynności możliwe będzie przystąpienie do realizacji „fazy ogrzewania”. Fazę ogrzewania należy rozpocząć od utrzymywania przez 3 dni temperatury wynoszącej 25°C (78°F). Podłoga ślepa powinna być położona i związana przez co najmniej 60-90 dni. Postępując zgodnie z zaleceniami producenta systemu, każdego dnia należy zwiększać temperaturę aż do uzyskania dopuszczalnej wartości maksymalnej. Następnie należy utrzymywać maksymalną wartość temperatury przez przynajmniej 72 godziny i nie wyłączać systemu. Procedura obniżania temperatury odbywa się poprzez codzienne zmniejszanie jej wartości do momentu, w którym temperatura powierzchni będzie wynosić 18°C (65°F). Należy pamiętać, aby podczas montażu temperatura powierzchni nie spadła poniżej 18°C (65°F) oraz o utrzymaniu tej wartości temperaturowej przez 3 dni po zakończeniu montażu (dotyczy podłóg pływających). Następnie, niezbędne będzie stopniowe zwiększanie temperatury powierzchni podłogi ślepej do maksymalnie 28°C (82°F). Dywaniki lub maty leżące na podłodze mogą gromadzić ciepło i zwiększyć temperaturę podłogi. Maksymalna temperatura podłogi nie powinna przekroczyć 25°C (78°F).

Bardzo ważne w przypadku systemów chłodzenia: W przypadku podłogowych systemów chłodzenia istotne jest to, by posiadały zaawansowany system kontroli i bezpieczeństwa, zapobiegający kondensacji wewnętrznej (regulacja punktu rosy). Aby uniknąć uszkodzenia podłogi, nie należy obniżać temperatury zasilania układu chłodzenia poniżej określonej temperatury, tzw. temperatury punktu rosy. Niższe temperatury wywołają kondensację wilgoci w podłodze i uszkodzenie wykładziny podłogowej (np. wypaczenia, zniekształcenia, nabrzmienia, pęknięcia). W przypadku systemów ogrzewania i chłodzenia należy sprawdzić, czy wilgotność względna powietrza w pomieszczeniach podczas sezonu grzewczego lub chłodzenia wynosi od 35% do 65%, a temperatura podłogi (temperatura pod podłogą) od 18 do 28°C (65°F-82°F).

Wicanders Wise na podłogach drewnianych / płytach wiórowych / OSB: Wicanders Wise na podłogach drewnianych / płytach wiórowych / OSB. W przypadku instalacji na podłożu drewnianym, należy najpierw usunąć wszelkie istniejące wykładziny. Ich usunięcie nie powinno ujawnić obecności jakichkolwiek śladów pleśni i/lub gnieźdzących się insektów. Upewnić się, że sklejka lub OSB zostały przymocowane mechanicznie (za pomocą śrub), są stabilne i nie ruszają się. Istniejące podłogi laminowane, panele drewniane lub drewnopochodne wymagają wyeliminowania wszelkich naprężeń. W przypadku jakichkolwiek widocznych otwartych połączeń i/lub dużych różnic wysokości pomiędzy panelami, niezbędne będzie ich całkowite zdemontowanie. Połączenia pomiędzy panelami powinny być równe i prawidłowo zamknięte. Zamontowanych paneli drewnianych, płyt drewnopochodnych, paneli OSB, płyt kartonowo-gipsowych itp. nie należy pokrywać folią PE nieprzepuszczającą pary. Należy pamiętać o zapewnieniu odpowiedniej wentylacji strefy znajdującej się pod podłogą (wentylowana listwa przypodłogowa) w celu zagwarantowania równomiernej wilgotności paneli drewnianych, płyt drewnopochodnych, paneli OSB i płyt kartonowo-gipsowych. Należy zadbać o prawidłową wentylację pustki podpodłogowej znajdującej się pod ślepą podłogą drewnianą. W przypadku pustki podpodłogowej należy usunąć z niej wszelkie zbędne elementy, a także zapewnić odpowiednią wentylację (minimum 4 cm² (0,62"²) powierzchni całkowitej otworów wentylacyjnych na 1 m² (3 stopy kwadratowe) podłogi). Wilgotność drewna nie może przekraczać 10%.

Wicanders Wise na podłogach z płytek ceramicznych: Maksymalna wielkość łączenia nie powinna przekraczać 2 mm (3/32") szerokości oraz 1 mm (1/32") głębokości. W przeciwnym wypadku lub w razie jakichkolwiek wgniecień, należy pokryć gładzią tynkową linie fug za pomocą posadzki samopoziomującej. Wszystkie rodzaje betonu i ślepych podłóg ceramicznych muszą być równe, suche i płaskie.

Montaż przy bezpośrednim nasłonecznieniu: Podłogę Wicanders Wise należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych za pomocą zasłon lub żaluzji.

Ochrona przed wilgocią: Bez względu na wiek podłóg ślepych, zawsze istnieje ryzyko zawilgocenia. Dlatego też należy dokonywać pomiarów oraz zapisywać wartości związane z wilgotnością podłóg ślepych. W przypadku ślepych podłóg betonowych bez ogrzewania promiennikowego wilgotność nie powinna przekraczać 75% wilgotności względnej. Możliwe jest również wykonanie testu wilgotności z wykorzystaniem chlorku wapnia, aby zagwarantować, że poziomy wilgotności nie przekraczają 3 funtów/1000 stóp kwadratowych/24 godziny (USA i Kanada) lub przeprowadzić test CM:

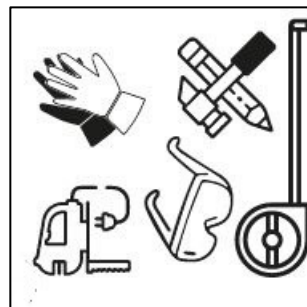
Typ podłogi ślepej	Zawartość wilgoci CM% Ogrzewana	Nieogrzewana
Beton	1,5	2,0
Siarczan wapnia/anhydryt	0,3	0,5

Zgodnie z odnośnymi normami dotyczącymi otoczenia oraz jakości, produktu Wicanders Wise nie należy montować w miejscach, w których może dochodzić do nadmiernego gromadzenia się wilgoci. W przypadku montażu na podłożach betonowych, ceramicznych lub kamiennych należy zastosować skuteczną membranę przeciwwilgociową (folię PE) o $SD > 75$ m (opór dyfuzyjny pary wodnej) zgodnie z normą EN 16354.

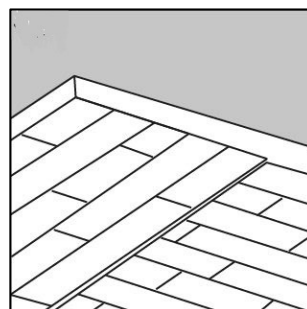
Wymagane narzędzia

Piła tarczowa lub piła elektryczna o drobnych zębach, nóż introligatorski, kliny dylatacyjne, ołówek, linijka kątowa/prosta, dobijak, miarka/taśma miernicza

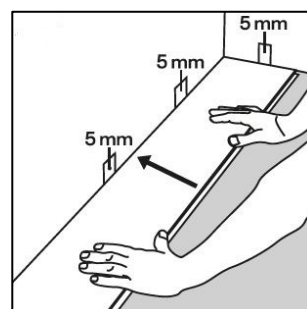
Lista narzędzi, które mogą być potrzebne. Lista ta nie jest wyczerpująca i nie wszystkie narzędzia są potrzebne - wszystko zależy od rodzaju instalowanej podłogi Wicanders Wise. Podczas piłowania lub cięcia desek należy nosić sprzęt ochronny, taki jak okulary ochronne, maska przeciwpyłowa i rękawice.



W przypadku podłóg drewnianych zalecane jest poprzeczne ułożenie podłogi Wicanders Wise względem położonych wcześniej desek podłogowych. System łączenia zastosowany w podłogach Wicanders Wise jest niezwykle łatwy w montażu. Zalecamy rozpoczęcie montażu od prawego narożnika.



Strona z piórem powinna być skierowana do ściany. Zachować odstęp 5 mm (0,2") na krótkim boku.



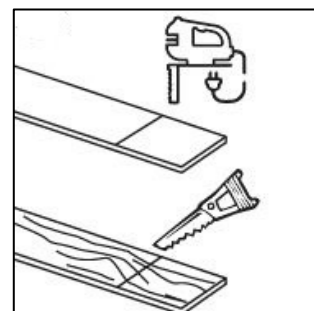
Przyciśnij kolejną deskę do pierwszej pod odpowiednim kątem, a następnie ułóż ją na podłodze. W ten sposób położyć pierwszy rząd.



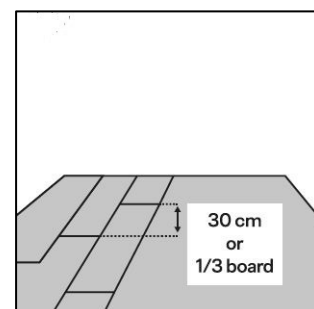
Zaznaczyć miejsce przycięcia deski, po czym przenieść ją na powierzchnię roboczą i przyciąć, używając do tego celu dowolnej piły.



Przyciąć ostatnią deskę pierwszego rzędu na odpowiednią długość. Połóż ostatnią deskę wierzchem w dół i krótszym bokiem bez listwy zamykającej w stronę ściany. Odległość od ściany powinna wynosić 5 mm (0,2").



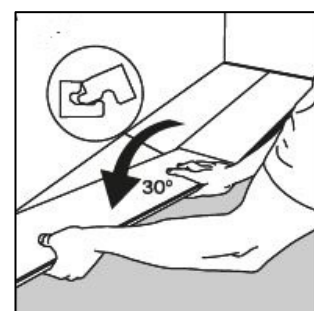
Sprawdzić, czy dłuższe boki paneli tworzą linię prostą. Odcięty fragment można wykorzystać do rozpoczęcia kolejnego rzędu. Należy zawsze sprawdzać, czy połączenia na końcach zostały ułożone naprzemiennie, minimum 30 cm (12") lub w 1/3 deski. Jeśli panel jest krótszy, zacząć od nowego, przecinając go na pół.



Pierwszą deskę nowego rzędu należy umieścić dopasowując stronę z piórem do strony z rowkiem deski poprzedniego rzędu. Docisnąć i jednocześnie ułożyć płasko.

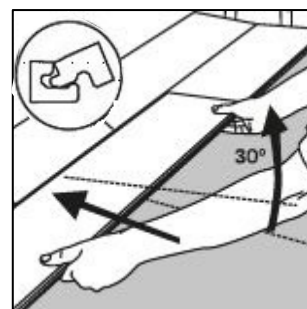


Pierwszą deskę nowego rzędu należy umieścić dopasowując stronę z piórem do strony z rowkiem deski poprzedniego rzędu. Docisnąć i jednocześnie ułożyć płasko.

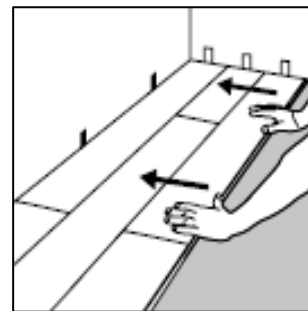


Podnieść nieznacznie (ok. 30 mm - 1,2") deskę razem z poprzednią z tego samego rzędu), następnie docisnąć ją do rzędu z przodu i położyć.

Wskazówka: Czynność ta wymaga delikatnej regulacji kąta dociskania.

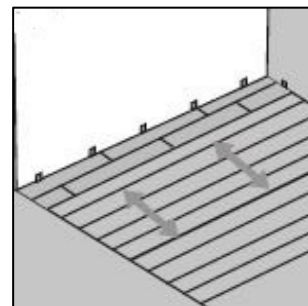


Po zakończeniu układania trzech rzędów dopasować odległość od ściany, która powinna wynosić 5 mm (0,2").

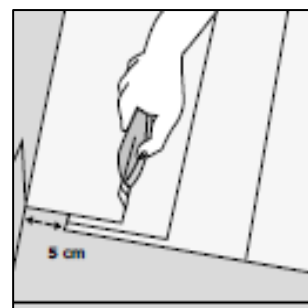


Pozostałe rzędy

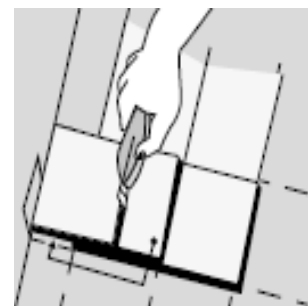
Po zakończeniu układania trzech rzędów dopasować odległość od ściany, która powinna wynosić 5 mm (0,2").



Ostatni rząd: Odmierzyć i przyciąć deski ostatniego rzędu do odpowiednich wymiarów, pozostawiając 5 mm (0,2") odległości od ściany. Żadna deska nie powinna mieć szerokości mniejszej niż 5 cm (2").

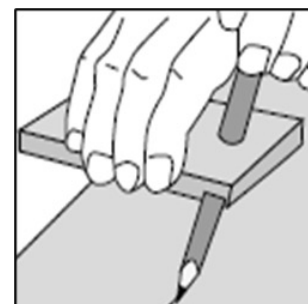


Ostatnią i pierwszą deskę można przyciąć na odpowiednią szerokość. Ułóż ostatnią deskę na przedostatniej desce. Zaznacz deskę za pomocą kawałka deski, bez blokowania listwy. Należy zachować odległość 5 mm (0,2") od ściany w celu uzyskania szczeliny dylatacyjnej.



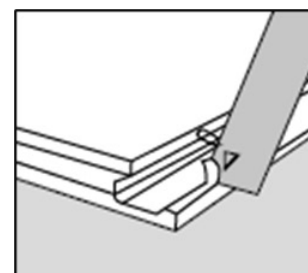
Nierówne ściany

Zdarza się, że nierówne ściany wymagają docięcia pierwszego rzędu paneli. W takim przypadku należy skopiować bieg ściany przenosząc go na panele. Nie należy przy tym zapomnieć o pozostawieniu szczeliny dylatacyjnej o szerokości od 5 mm (0,2") do 10 mm (0,4"). Szerokość pierwszego rzędu paneli powinna być równa lub większa niż 5 cm (2").



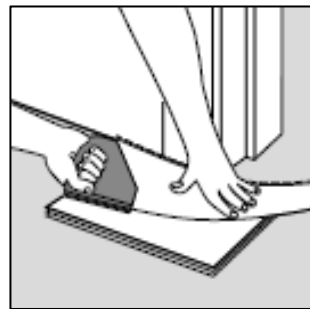
(Montaż przy drzwiach, grzejnikach i w ostatnich rzędach)

W przypadku braku możliwości ułożenia paneli pod właściwym kątem, na przykład pod ościeżnicą lub nisko podwieszonym grzejnikiem, panel należy odpowiednio dociąć, w rowku umieścić klej (PVA D3 lub klej izocyjanianowy), a następnie wsunąć panel tak, aby znalazł się na swoim miejscu.



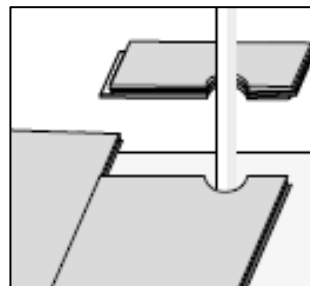
Ościeżnice drzwiowe

W przypadku konieczności docięcia ościeżnic drzwiowych, w celu uzyskania odpowiedniej wysokości należy posłużyć się panelem. Dociąć ościeżnicę i architrav do żądanej długości pozostawiając 2 mm (0,08") przestrzeni na panele. Panele można układać w dowolną stronę. Ułatwia to zaplanowanie montażu np. w obrębie drzwi.



Rury grzewcze

Wywiercić w panelach niezbędne otwory pamiętając, aby ich średnica była o 10 mm (0,4") większa od średnicy samej rury.

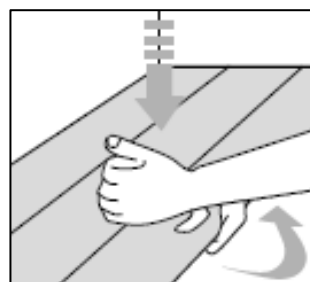


Następnie dociąć panel w kierunku otworu pod kątem 45°. Panel dociąć pod kątem 45° w kierunku otworu. Wycięty element zostanie później wklejony na swoje miejsce. Otwór zabezpieczyć tulejką rurową.



Zdejmowanie podłogi

W celu dokonania demontażu podłogi należy unieść panele (ich dłuższą stronę) na wysokość kilku centymetrów, a następnie przesunąć w kierunku krótszego boku.



Złączonych ze sobą paneli nie należy odginać do tyłu, ponieważ doprowadzi to do ich uszkodzenia.

