

Rigid Core z instalacją przy pomocy mechanizmu klik 2G™

Informacje ogólne

Produkt z instalacją w technologii 2G™ jest dostępny w formacie do zastosowań mieszkaniowych lub komercyjnych. Przed montażem należy sprawdzić, czy wybrana opcja została właściwie dobrana do końcowego zastosowania. W przypadku wątpliwości, skontaktować się z dostawcą.

Produkt ten to pływająca podłoga o znakomitych właściwościach akustycznych, cieplnych i wodoodpornych o usztywnionym rdzeniu w celu ułatwienia instalacji na nierównych podłożach. Nie pochłania on wody, nie pęcznieje pod jej wpływem ani nie ulega przez nią uszkodzeniu. Przy właściwej instalacji i normalnym użytkowaniu, sprzątanie mopem na mokro i szybkie usunięcie rozlanych płynów na powierzchni nie wpłyną negatywnie na funkcjonowanie podłogi. Produkt nie jest odpowiedni do montażu na zewnątrz ani w stałe mokrych pomieszczeniach. Można go wykorzystywać w tradycyjnych łazienkach w mieszkaniu, kuchniach czy pomieszczeniach gospodarczych. Bardzo ważne jest przestrzeganie tych instrukcji montażu dla zapewnienia dobrego dopasowania.

Przed montażem tego produktu należy zainstalować stałe elementy, pozostawiając miejsce na rozszerzanie i kurczenie materiału; patrz niżej. Dylatacje dookoła potencjalnie wilgotnych obszarów wypełnić elastycznym silikonem akrylowym lub elastycznym silikonowym uszczelniaczem (neutralny system utwardzania).

Osobna warstwa podkładu pod podłogę nie jest zwykle wymagana, prosimy o kontakt z dostawcą.

Aklimatyzacja materiału

W przypadku zastosowań komercyjnych należy zadbać, aby co najmniej 48 godzin przed montażem rozpakować elementy podłogi (deski/płytki można układać jedne na drugich, ale muszą znajdować się w pozycji poziomej) i pozostawić w docelowym pomieszczeniu, aby dostosowały się do panujących w nim warunków. Temperatura pomieszczenia powinna wynosić pomiędzy 18-27°C. Przy montażu w mieszkaniu aklimatyzacja nie jest kluczowa, jeśli temperatura produktu znajduje się już w przedziale 18-27°C. Dla uzyskania bardziej naturalnego wyglądu, zaleca się przemieszczanie elementów podłogi przed montażem.

Podłoża

Przed montażem tego produktu należy upewnić się, że podłoże jest zwarte i lite, gładkie i równe, czyste i dokładnie zamiecione.

Zmierzyć wilgotność podłoża bazowego (np. betonu) zgodnie z odpowiednim lokalnym standardem:

- W przypadkach, w których wymaga się testowania hydrometrem, wilgotność podłoża musi być mniejsza niż 95% RH.
- W przypadkach, w których wymaga się testowania metodą karbidową parametry wilgotności konstrukcji nie mogą przekraczać 3% dla podkładów cementowych i 1,4% dla podkładów na bazie siarczanu wapnia.
- W przypadkach, w których wymaga się testowania chlorkiem wapnia, wilgotność podłoża nie powinna przekraczać 4 kg wilgoci/100 m² na 24 godziny.

Wszelkie nierówności podłoża powinny mieścić się w maksymalnym zakresie 5 mm poniżej poziomu dla 3 metrów w dowolnym kierunku. Aby uniknąć uszkodzenia produktu, należy najpierw usunąć wszelkie pojedyncze wzniesienia/krawędzie.

Dodatkowe wskazówki odnośnie przygotowania podłoża zawarto w normach BS8203, DTU 53.2, DIN 18365 (Teil C), ASTM F710, AS/NZS 1884 i innych odpowiednich standardach/przepisach budowlanych dotyczących montażu podłóg z materiałów elastycznych.

- Beton/Jastrych: W przypadku nierówności podłoża zaleca się zastosowanie odpowiedniej masy samopoziomującej.
- Płytki kamienne/mozaika/lastryko/podłoże ceramiczne: Upewnić się, że podłogi tego typu są dobrze umocowane. Naprawić wszelkie luźne płytki. Wyrównać wszelkie spoiny głębsze i/lub szersze niż 5 mm.
- Podłogi drewniane: Powinny być pewnie zamocowane i wykazywać niewielkie ugięcie. Wszystkie luźne deski muszą zostać zamocowane, a szczeliny wypełnione. Przed montażem należy usunąć podłogi z płyt

drewnianych układane bezpośrednio na ziemi/asfalcie/smole.

- Linoleum/wykładzina termoplastyczna/wynylowa/korek: Upewnić się, że podłogi tego typu są dobrze umocowane: naprawić wszelkie luźne płytki.
- Należy najpierw odpowiednio pokryć/ zakapsułkować lub usunąć mechanicznie, istniejące podłogi montowane na lepiku asfaltowym (ATA lub „Cutback”).
- Podłogi metalowe i malowane: Usunąć luźną farbę lub inne wykończenie.
- Usunąć włókiennicze pokrycia podłogowe (z wykładziną włócznie).
- Ogrzewanie podłogowe: produkt ten można instalować przy ogrzewaniu podłogowym, jednak temperatura pomiędzy podkładką i powierzchnią podłoża nie może przekraczać 27°C.
- Elektryczne ogrzewanie podłogowe: zaleca się konsultację z producentem, aby upewnić się, że wybrany system jest kompatybilny z tą podłogą. Systemy siatkowe/z drutu należy instalować zgodnie z zaleceniami producenta: – osadzone w bazie odpowiednio wzmocnionej masy samopoziomującej w pojedynczej warstwie na minimalnej głębokości 10 mm, LUB w dwóch osobnych warstwach grubości 5 mm, (z gruntowaniem pomiędzy warstwami).
- Laminat: Zwykle zaleca się jego usunięcie.
- Azbest: Niektóre starsze, elastyczne płytki i kleje mogą zawierać azbest. W razie wątpliwości należy uzyskać poradę od odpowiednich władz w sprawie testów, usuwania i utylizacji tego materiału.
- Inne podłogi: Skonsultować się z dostawcą.
- Niniejszy produkt należy zawsze montować na dobrze umocowanej bazie.
- Przed montażem i w czasie jego trwania temperatura pomieszczenia musi mieścić się w przedziale 18-27°C.

Montaż

Montaż tego produktu wymaga zachowania szczeliny dylatacyjnej o szerokości 5 mm wokół pomieszczenia i wszystkich stałych obiektów z uwzględnieniem rur. Ten minimalny wymóg należy zwiększyć do 8 mm w przypadku powierzchni przekraczających 100 m² (skonsultować się z dostawcą, jeśli powierzchnia jest większa**). Należy zwrócić uwagę, że minimalna szczelina dylatacyjna to największa szczelina pomiędzy produktem i statycznym elementem instalacji, którą można zmierzyć w DOWOLNYM miejscu dookoła obwodu.

Uwzględniając rozszerzalność cieplną, ościeżnice drzwi powinny również zostać podcięte lub otoczone szczeliną dylatacyjną. Należy również usunąć lub podciąć listwy przypodłogowe. Ewentualnie zastosować odpowiednie wykończenie krawędzi uwzględniające szczelinę dylatacyjną. Produkt ten należy układać „na zgrab”.

Narzędzia

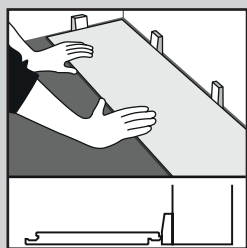
Aby z powodzeniem zamontować produkt, niezbędne będą następujące narzędzia – ołówek, nóż, taśma miernicza, linijka/liniał pomiarowy, kątownik stolarski, piła, przekładki, ręczny walek, dociągacz, młotek zwykły i gumowy, wiertarka i wiertło do drewna (wykonywanie cięć wokół rur).

Wyjątki

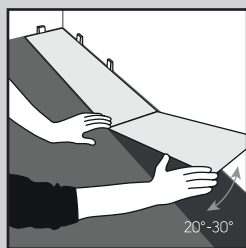
Należy zachować szczególną dbałość przy układaniu tego produktu w pomieszczeniach narażonych na duże wahania temperatury, np. w nieogrzewanych pokojach, miejscach wystawionych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez szklane drzwi lub w oranżeriach. W takich przypadkach wymaga się uwzględnienia szczeliny dylatacyjnej o szerokości 10 mm.

Normalna instalacja produktu nie wymaga użycia klejów.

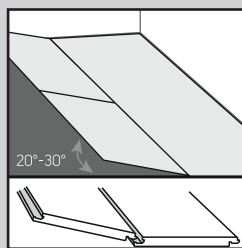
1. Rozpoczynając od całej deski/plytki wzdłuż ściany, obliczyć ile szerokości mieści się w pomieszczeniu. Jeśli okaże się, że przy ścianie przeciwnej wystąpi rząd wąskich desek/plytek, przyciąć odpowiednio pierwszy rząd. Produkt należy montować tak, aby strona z piórem/uciętą krawędzią była skierowana do ściany. Pomiędzy deską/plytką a ścianą zamontować przekładki o szerokości 5 mm (Rys. 1).
2. Zainstalować pierwszy rząd tak, aby krótkie krawędzie zostały połączone metodą klik (Rys. 2).
3. Użyć noża oraz prostej krawędzi i odpowiednio przyciąć ostatni element w rzędzie, zachowując odstęp o szerokości 5 mm pomiędzy końcem rzędu a ścianą.
4. Rozpocząć drugi rząd, mocując pióro do wpustu metodą klik; deskę trzymać pod kątem (około 30°), a następnie wcisnąć deskę/plytkę ciasno we wpust pierwszego rzędu. Zamontować kolejną deskę ząbując pióro i wpust wzdłuż krótkiej krawędzi. Ostrożnie połączyć pióro i wpust po długiej stronie, zestawiając deskę/plytkę pod kątem (Rys. 3). Plytki i deski należy montować przesunięte względem siebie, aby cztery kąty nigdy się nie spotykały (Rys. 3a i Rys. 3b).
5. Kontynuować układanie desek w pomieszczeniu aż do uzyskania pełnego rzędu, wykorzystując ręczny watek do pomocy. (Rys. 4) Wyłącznie, jeśli zachodzi taka potrzeba, do bezpiecznego montażu użyć gumowego młotka i ścinki materiału. Wokół krawędzi pokoju można zastosować dociągacz, aby zacieśnić ułożone elementy (Rys. 5).
6. Powtarzać kroki 4 i 5 aż do zakończenia montażu.
7. Pod ościeżnicami: Jeśli nie można podnieść deski, posłużyć się dopasowanym klockiem montażowym (ścinkiem materiału) i gumowym młotkiem, aby ostrożnie stukając, umieścić deskę/plytkę płasko na podłodze (Rys. 6).
8. Instalując w narożnikach/narożnikach zewnętrznych lub wokół kompleksowych profili, zaznaczyć kształt na desce/plytce i wyciąć piłą.
9. Po zainstalowaniu podłogi, usunąć przekładki i zamieść miękką szczotką. Zamontować listwy przypodłogowe lub odpowiednie wykończenie brzegów (dostępne u lokalnego dystrybutora), aby zakryć szczeliny dylatacyjne. Elementy te powinny być przymocowane do ściany, nie do podłogi, aby produkt mógł się swobodnie rozszerzać (Rys. 7 i 8).



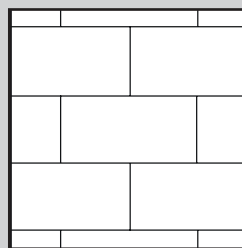
Rys. 1



Rys. 2

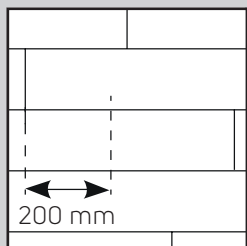


Rys. 3



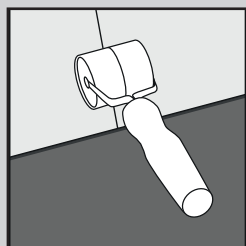
Rys. 3a

Efekt drewna: Deski układać losowo „na zrąb”, zachowując minimalną odległość 200 mm pomiędzy krótkimi.

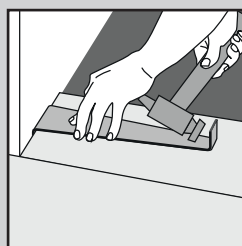


Rys. 3b

Efekt kamienia: Plytki układać w cegielkę (przesunięte względem siebie).



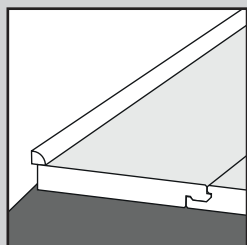
Rys. 4



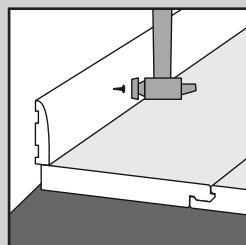
Rys. 5



Rys. 6



Rys. 7



Rys. 8

Pielęgnacja Twojej podłogi

- Regularnie zmiatać podłogę w celu usuwania luźnych zanieczyszczeń lub piasku, ponieważ mogą one powodować delikatne zarysowania.
- Dostępna jest seria produktów o neutralnym pH do dokładnego czyszczenia („Clean”, „Remove” i „Refresh”). Odradza się stosowanie zwykłych środków czyszczących do pielęgnacji domu oraz detergentów zawierających wybielacze. Podłoga może w ten sposób stać się śliska lub ulec odbarwieniu.
- Zawsze jak najszybciej usuwać rozlane płyny mopem, aby zmniejszyć ryzyko poślizgnięcia i ewentualnego zaplamienia.
- Przy wejściu umieszczać wycieraczki chroniące przed piaskiem i wilgocią. Zadbaj, aby były niebrudzące (bez gumy od spodu) i nie powodowały odbarwień podłogi.
- Unikać przesuwania lub ciągnięcia mebli bądź innych przedmiotów po podłodze – zastosować podkładki zapobiegające zarysowaniom.
- Korzystać z ochraniaczy lub innych sposobów zapobiegających odkształceniom spowodowanym ciężkimi meblami.
- W celu uzyskania jak najlepszego funkcjonowania produktu, utrzymywać temperaturę w pomieszczeniu pomiędzy 18-27°C.
- Nie narażać produktu na działanie stojącej wody. Grozi to poślizgnięciem.
- Ostrożnie stosować ogrzewanie podłogowe, aby uniknąć uszkodzeń podłogi przez lokalne gorące punkty/blokady cyrkulacji ciepła. Ostrożnie wybierać miejsca dla dywanów i mebli, które nie pozwalają na cyrkulację gorącego powietrza.
- Wskazówki dotyczące pielęgnacji podłóg można uzyskać od dostawcy lub ze strony internetowej.

W przypadku pytań związanych z produktem, prosimy o kontakt z dystrybutorem, u którego został zakupiony.

- * Standardy ASTM wymagają instalacji w zakresie temperatur 18-27°C
- ** Kiedy ciąg podłogowy przekracza 15 m szerokości lub długości, należy po każdym takim odcinku zastosować szczelinę dylatacyjną o szerokości 8 mm.



2G™ to opatentowana technologia opracowana przez Välinge Innovation AB. Znak słowny i logo 2G są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Välinge Innovation AB, a każde użycie tych znaków jest objęte licencją.