



Click Vinyl - Innowacyjna podłoga



Podłoga na miarę Twoich potrzeb

Panele **Click Vinyl** to nowatorskie rozwiązanie, które doskonale sprawdzi się nie tylko w każdym pomieszczeniu Twojego mieszkania, ale również w biurze czy też sklepie. Podłoga **Click Vinyl** zaspokoi potrzeby osób, które cenią wysoką jakość produktu, a także jego wytrzymałość oraz najwyższy stopień komfortu użytkowania. Przekonaj się sam jak szybko dzięki innowacyjnym rozwiązaniom zastosowanym w panelach **Click Vinyl** możesz je samodzielnie zainstalować i w mgnieniu oka odnowić swoje wnętrze.



Korzyści z użytkowania paneli podłogowych Click Vinyl



odpowiednia grubość paneli

Panele podłogowe **Click Vinyl** można układać na wierzchu istniejącej już podłogi. Odpowiednia grubość ułatwia prace remontowe, oszczędzając nam czas.



wodoodporność

Panele **Click Vinyl** doskonale sprawdzają się w pomieszczeniach narażonych na działanie wody i wilgoci.



ciepło pod stopami

Przyjemna i ciepła w dotyku powierzchnia paneli **Click Vinyl** zapewnia najwyższy stopień komfortu podczas użytkowania.



dźwiękochłonność

Wysoki współczynnik dźwiękochłonności paneli **Click Vinyl** sprawia, że hałas powstały w wyniku uderzenia czy odgłosy kroków nie są przenoszone na całą podłogę.

Korzyści z użytkowania paneli podłogowych Click Vinyl



odporność na nacisk i zarysowania

Powierzchnia **Click Vinyl**, dzięki wysokiej odporności na nacisk i zarysowania, doskonale sprawdzi się w pomieszczeniach przeznaczonych do intensywnego użytku. Jej właściwości antypoślizgowe sprawiają, że można po niej stąpać bezpiecznie.



bardzo prosta instalacja, bez użycia kleju

Panele **Click Vinyl** posiadają połączenia typu click, co oznacza, że można je szybko i łatwo zamontować bez przyklejania do podłogi. Wymaga to tylko kilku narzędzi (kątownik, nóż) oraz podstawowych umiejętności manualnych.

Dalsza charakterystyka produktu:

Całkowita wysokość: 4.2 mm lub 5.0 mm

Warstwa ścieralna: 0.3 mm lub 0.5 mm

Połączenie typu click „Unilin” (wpust/pióro)

Możliwość ponownego układania

Nadaje się do ogrzewania podłogowego



Bardzo trwałe

Gwarancja producenta: na ścieralność 10 lat (4.2 mm) lub 15 lat (5.0 mm)

Klasa ochrony przeciwpożarowej: B_{fl}-S1



Klasy użyteczności:

4.2 mm



23 (lokale mieszkalne)



31 (lokale publiczne)

5.0 mm



33 (lokale publiczne)



42 (przemysł lekki)

CE
EN14041:2004



Deska podłogowa

 4.2 mm  0.3 mm  1220 mm  180 mm 10 szt. 2.196 m²



Newcastle Oak

370-0002



Santana Oak

370-0003



Barrique Eiche

370-0004



Avondale Eiche

370-0005

Klasy użyteczności:

23 
lokale mieszkalne

31 
lokale publiczne



Płytki podłogowe

 4.2 mm  0.3 mm  610 mm  305 mm 10 szt. 1.861 m²



Avelino light grey

370-0006



Schiefer

370-0007



Portland grau

370-0008

Klasy użyteczności:

23 
lokale mieszkalne

31 
lokale publiczne



Deska podłogowa

 5.0 mm  0.55 mm  1220 mm  180 mm 8 szt. 1.757 m²



Scheffield Oak

370-0100



Kalk Esche

370-0103



Castle Oak

370-0104



Coleford Wood

370-0105

Klasy użyteczności:

33 
lokale publiczne

42 
przemysł lekki



Deska podłogowa z V-fugą

↓ 5.0 mm ↓ 0.55 mm ↔ 1220 mm ↓ 229 mm 7 szt. 1,956 m²



Sonoma Eiche

370-5001



Auburn Oak

370-5002



Silverdale Pine gekalkt

370-5003

Bardzo szeroka deska podłogowa z V-fugą - efekt naturalnej deski!

Klasy użyteczności:

33 
lokale publiczne

42 
przemysł lekki

Szybka samodzielna instalacja bez specjalistycznej wiedzy!



1. Potrzebne narzędzia

Kątownik, nóż, deska do krojenia, gumowy młotek i dobijak. 48 godzin przed instalacją panele Click Vinyl należy poddać 48-godzinnej aklimatyzacji w pomieszczeniach o odpowiednich warunkach użytkowych $\geq 18^{\circ}\text{C}$.



3. Cięcie

Przyciąć końcowy panel w pierwszym rzędzie do wymaganego kształtu. Podczas cięcia paneli, należy używać odpowiedniego podkładu i postępować w następujący sposób: wyrównać kątownik na panelu pod kątem prostym i ciąć panel z przedniej strony, stosując równomierny docisk nożem.



2. Pierwszy rząd

Panel którym rozpoczynamy montaż pierwszego rzędu należy wyrównać z piórem skierowanym w stronę przeciwną ściany, a następnie przymocować do niego poziomo kolejne panele. Upewnić się, że pióra i wpusty na końcowych połączeniach dokładnie na siebie zachodzą. Zamknąć połączenia, naciskając panele mocno kciukami lub za pomocą gumowego młotka.



4. Złamanie panelu na ciętej krawędzi, część 1

Lekko nacisnąć na cięty kawałek panelu.

Szybka samodzielna instalacja bez specjalistycznej wiedzy!



5. Złamanie panelu na ciętej krawędzi, część 2

Należy użyć delikatnego nacisku i podciągnąć cięty kawałek panelu, aż cały panel zostanie rozdzielony na części. Połączyć element panelu, który został dopasowany kształtem do końca pierwszego rzędu. Należy wykorzystać pozostały kawałek panelu, aby rozpocząć układanie drugiego rzędu. Długość tego kawałka powinna mieć przynajmniej 30 centymetrów.



6. Połączenie strony czołowej

Teraz należy wyrównać poziomo drugi rząd z pierwszym rzędem, bez połączenia tak, jak to opisano powyżej. Włożyć pióro drugiego rzędu do bocznego wpustu pierwszego rzędu pod kątem 30 stopni, a następnie obniżyć panele, delikatnie dociskając je do poprzedniego rzędu. Założyć je na siebie i zamknąć połączenia na krawędziach. Zamknięte połączenie powinno być teraz poziome.



7. Ostatni rząd

Tam, gdzie jest to możliwe, należy się upewnić, że szerokość paneli z ostatniego rzędu będzie stanowić co najmniej połowę szerokości panelu i zachowany jest odstęp od ściany > 5 mm.



Często zadawane pytania na temat paneli Click Vinyl

Czy stosowanie paneli Click Vinyl stwarza jakiegokolwiek wątpliwości ze względów zdrowotnych?

Panele Click Vinyl w żaden sposób nie stwarzają zagrożeń dla zdrowia, ponieważ zawierają produkty budowlane, które zostały przebadane pod względem emisji zgodnie z zasadami DIBt (Niemieckiego Instytutu Techniki Budowlanej) i spełniają wszystkie wymagania konieczne dla oznakowania CE. Plastyfikatory należą do materiałów, które przeszły najbardziej intensywne badania w Europie / Niemczech i podlegają one ścisłym przepisom i ograniczeniom w zakresie maksymalnych wartości dopuszczalnych. Plastyfikatory zawarte w panelach Click Vinyl są w nich obecne w tak niskich stężeniach, że ogólny poziom jest bliski dolnej granicy wykrywalności.

Bez dodawania plastyfikatorów, nie jest możliwa obróbka PVC, który jest bardzo twardym tworzywem sztucznym. Wszystkie przedmioty, które są produkowane z PVC zawierają plastyfikatory (nawet w dziedzinie technologii medycznych).

Czy panele Click Vinyl mogą być stosowane w łazience?

Panele Click Vinyl nadają się do stosowania w obszarach o zwiększonym poziomie wilgotności, pod warunkiem, że jakakolwiek stojąca woda, która się tam zgromadzi, zostanie szybko usunięta. Ponadto zaleca się, aby wszystkie złącza dylatacyjne wokół wanny/ WC/natrysku uszczelnić od czasu do czasu silikonem.

Przy tych czynnościach, należy zachować ostrożność, aby uniknąć sztywnego

uszczelniania całego połączenia dylatacyjnego.

Czy konieczne jest stosowanie bariery dla wilgoci?

Jeśli panele Click Vinyl stosuje się bezpośrednio na podłożu wykonane na podłożu mineralnym, na przykład z betonu lub jastrychu, zaleca się zastosowanie paroizolacji, ponieważ pozostałość wilgoci w podłożu może spowodować uszkodzenie paneli podłogowych.

Co wymaga szczególnej uwagi przy stosowaniu paneli Click Vinyl?

Zasadniczo, przy pracy z panelami Click Vinyl konieczne jest zwrócenie uwagi na wytyczne zawarte w normie dla pracy z panelami podłogowymi w przepisach zamówień publicznych na roboty budowlane (VOB), część C, DIN 18365. Gdy produkt jest układany jako „swobodnie pływający” przykrywając istniejącą powierzchnię, musi być zachowana odległość >5 mm od ściany i wszystkich innych stałych urządzeń konstrukcyjnych. Aby zapewnić prawidłowe położenie, najlepiej jest wykorzystać separatory lub ścinki z układanego materiału. Podczas układania paneli Click Vinyl, należy upewnić się, że połączenia na pióro i wpust oraz narożniki nie są uszkodzone - jeżeli jest to konieczne, należy użyć małego kawałka drewna, aby pomóc dobić elementy panelu we właściwym miejscu.

Czy niezbędne jest stosowanie podkładu do izolacji dźwiękowej?

Elastyczne cechy paneli Click Vinyl pozwalają uniknąć pełnego zakresu hałasów

rozchodzących się po całej przestrzeni podłogi. Z tego powodu panele Click Vinyl mogą także być układane, bez konieczności stosowania podkładu do izolacji dźwiękowej. Zastosowanie podkładu do izolacji dźwiękowej jest jednak zalecane, ponieważ wydłuża okres trwałości paneli Click Vinyl i zmniejsza potrzebę czasem kosztownego przygotowania podłoża.

Na jakich podłożach mogą być układane panele Click Vinyl?

Panele Click Vinyl można kłaść na twardych powierzchniach i innych podłożach, które są suche, równe, wolne od pęknięć, odporne na naciski lub wgłębianie, czyste, zdolne do przenoszenia obciążeń i trwałego mocowania do podłoża.

Ze względów higienicznych (niebezpieczeństwo powstania pleśni) i dla zapewnienia stabilności, materiały włókiennicze na podłożach muszą być usunięte przed układaniem paneli podłogowych.

Czy panele Click Vinyl mogą być układane na systemie ogrzewania podłogowego?

Panele Click Vinyl mogą być układane na systemie ogrzewania podłogowego typu wodnego, pod warunkiem, że temperatura powierzchni nie przekracza 27° C w długich okresach czasu. W tym celu należy zapoznać się również z normami DIN EN 1264 i DIN 4725, jak również z dokumentacją dotyczącą warunków korzystania z ogrzewania podłogowego.

Wylewki na podłożu muszą być wykonane zgodnie z normą DIN 18353.



Często zadawane pytania na temat paneli Click Vinyl

Jak można czyścić panele Click Vinyl?

Na ogół należy stosować suche metody czyszczenia, na przykład wystarczy posprzątać za pomocą miotły, mopa lub odkurzacza. Jeśli jest stosowana metoda na mokro, należy zachować ostrożność, aby uniknąć stosowania nadmiernych ilości wody: klasyczna metoda czyszczenia na mokro może spowodować napływ wilgoci w połączenia i poza obszary graniczne, co może doprowadzić do trwałego uszkodzenia, w szczególności w przypadku podłoży wrażliwych na wilgoć, takich jak linoleum, parkiet i drewniane powierzchnie. Wycieranie paneli lekko zwilżonym mopem lub ściereczką jest całkowicie wystarczające.

Czy należy poddawać panele Click Vinyl aklimatyzacji przed ich układaniem?

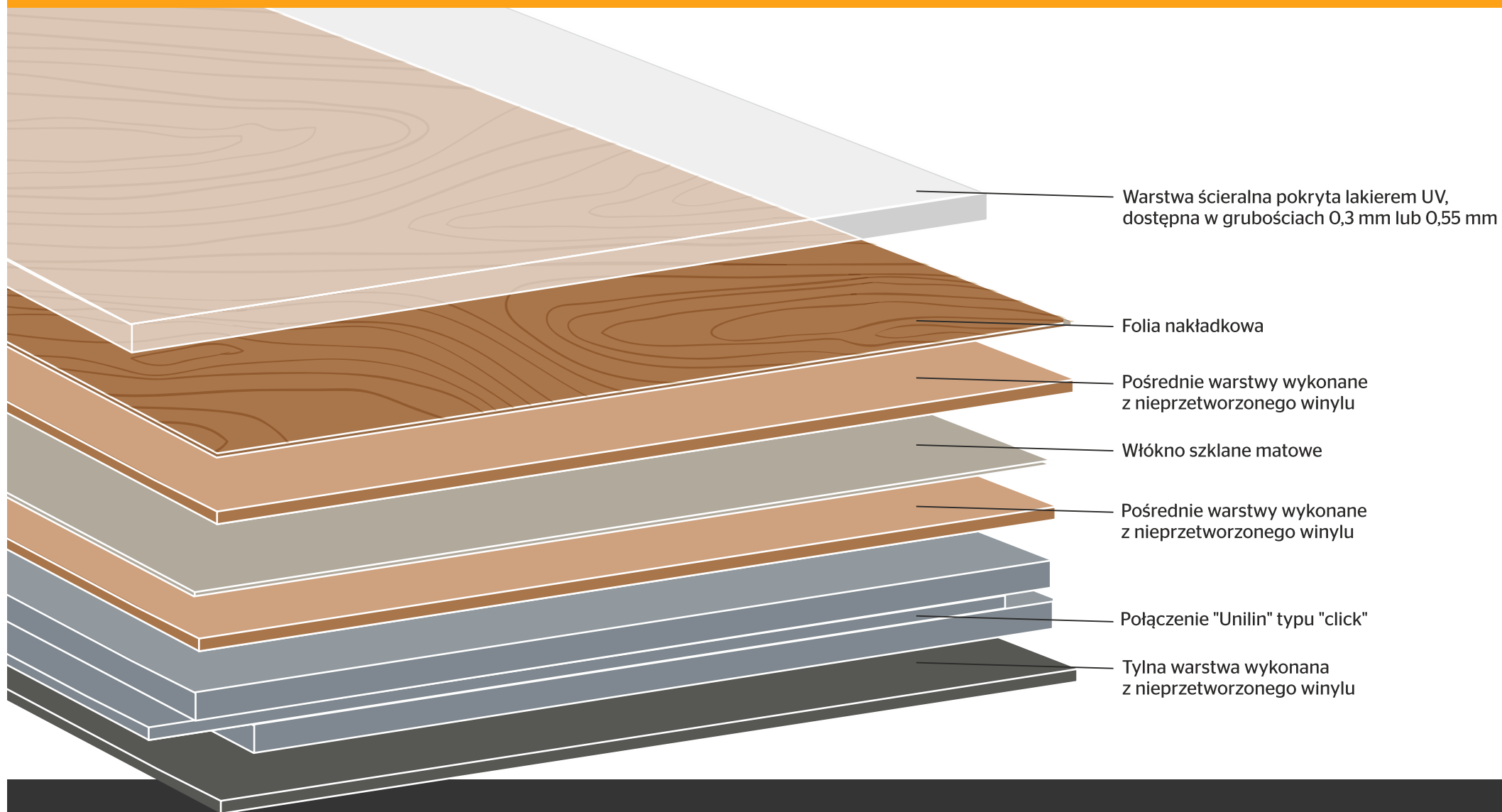
Tak, przed przystąpieniem do układania paneli Click Vinyl należy je poddawać aklimatyzacji przez okres trwający co najmniej 48 godzin w temperaturze co najmniej 18°C. Nawet gdy są już ułożone, temperatura minimalna powinna wynosić co najmniej 15°C.

Czy panele Click Vinyl nadają się również do zastosowań zewnętrznych?

Nie, panele Click Vinyl są panelami podłogowymi, który został opracowany wyłącznie do stosowania wewnątrz pomieszczeń.



Budowa materiału Click Vinyl



Dane techniczne

	Standard	Numery produktu			
		F370-0002 F370-0003 F370-0004 F370-0005	F370-0006 F370-0007 F370-0008	F370-0100 F370-0103 F370-0104 F370-0105	F370-5001 F370-5002 F370-5003
Wymiary w mm (L x W x H)	EN 427	1220 × 180 × 4.2	610 × 305 × 4.2	1220 × 180 × 5.0	1220 × 229 × 5.0
Całkowita grubość w mm		4.20	4.20	5.00	5.00
Tolerancja grubości w mm	EN 428	+0.13/- 0.10	+0.13/-0.10	+0.13/-0.10	+0.13/-0.10
Grubość warstwy ścieralnej w mm		0.30	0.30	0.55	0.55
Tolerancja warstwy ścieralnej w mm	EN 429	±0.02	±0.02	±0.02	±0.02
Powlekanie powierzchniowe		lakier UV	lakier UV	lakier UV	lakier UV
Całkowita gramatura w kg/m ²		8.52	8.51	9.74	9.74
Tolerancja wymiarowa w mm	EN 427	≤0.35	≤0.35	≤0.35	≤0.35
Klasa użytkowa (ścierność)	EN 685	23–31	23–31	33–42	33–42
Reakcja na ogień (klasa)	EN 14041/EN 13501-1	B _{fl} -S1	B _{fl} -S1	B _{fl} -S1	B _{fl} -S1
Antypoślizgowość (klasa R)	DIN 51130	R9	R9	R9	R9
Odporność na ślizganie	EN 13893	DS	DS	DS	DS
Emisja formaldehydu (klasa)	EN 14041/EN 717	E1	E1	E1	E1
Zmiana wymiaru pod wpływem działania ciepła w %	EN 434	0.25	0.25	0.25	0.25
Przydatność do krzeseł na kółkach	EN 425	tak (typ W)	tak (typ W)	tak (typ W)	tak (typ W)
Opór cieplny (m ² K/W)	EN 12667/ISO 8302	0.02	0.02	0.02	0.02
Ogrzewanie podłogowe	EN 1264-2	Nadaje się (max. 27 °C)	Nadaje się (max. 27 °C)	Nadaje się (max. 27 °C)	Nadaje się (max. 27 °C)
Zawartość pentachlorofenolu (PCP)	EN 14041/BS 5666-6	Poniżej granicy wykrywalności	Poniżej granicy wykrywalności	Poniżej granicy wykrywalności	Poniżej granicy wykrywalności



Lumatech Sp. z o.o.
ul.Żwirki i Wigury 65F
43-190 Mikołów

www.lumatech.eu
e-mail:info@lumatech.eu
tel.: +48 32 738 88 88