

A large, light-colored dog is sitting on a wooden floor in a modern, bright interior. The room features a dining table with wooden chairs, a kitchen with white cabinets, and large windows overlooking a green landscape. The Venifloor logo is prominently displayed at the top.

 **enifloor**[®]

podłogi drewniane – **NOWA GENERACJA**





DĄB KRYSZTALICZNY (PURE), KOLEKCJA STYLE

SPIS TREŚCI

- 04 CO NAS WYRÓŻNIA
- 06 O NAS
- 08 TWARDE ARGUMENTY
- 14 PODŁOGI DREWNIANE
- 32 SPECYFIKACJA / SORTY DREWNA
- 34 LISTWY PRZYPODŁOGOWE
- 35 ARTYKUŁY PIELĘGNACYJNE / AKCESORIA
- 36 MONTAŻ KLEJOWY
- 37 PODKŁADY PODŁOGOWE
- 38 ZESTAWIENIE TECHNICZNE

CO NAS WYRÓŻNIA



LAUR KONSUMENTA 2016

Laur Konsumenta to zakrojony na skalę ogólnopolską sondaż, przynosi firmom, producentom oraz usługodawcom odpowiedź na jedno z podstawowych pytań: które firmy / produkty / usługi są liderami jakości i innowacyjności w swojej branży.

Wyróżnienia przyznawane przez organizatora konkursu są tak naprawdę nagrodą polskiego klienta, ponieważ wyboru najlepiej cenionych produktów dokonują oni sami. Laur Klienta jest potwierdzeniem dobrej opinii Polaków o produkcie czy usłudze i formą jego zbiorowej rekomendacji.



DĄB VINTAGE BRĄZ, KOLEKCJA LUKSUS



DOBRA MARKA 2016

Program Dobra Marka – Jakość, Zaufanie, Renoma to ogólnopolski program promocyjny, który ma na celu wybór najlepszych, cieszących się największym zaufaniem i renomą marek w poszczególnych branżach.

Wychodząc naprzeciw współczesnemu konsumentowi, Program Dobra Marka – Jakość, Zaufanie, Renoma pomaga w wyborze najlepszej marki w danej kategorii.



Produkt polski

ZŁOTY MEDAL 2020 podwójne „tak” dla innowacji!

Innowacyjnym rozwiązaniem marki **Venifloor** jest podłoga fornirowana, zintegrowana podkładem mineralnym.

Przeznaczona do układania na posadzkach z ogrzewaniem podłogowym. Dodatkowa warstwa kleju od dołu służy do klejenia panelu do posadzki, co skutkuje wyeliminowaniem warstwy powietrza pomiędzy posadzką a panelem, pozytywnie wpływając na przepływ energii. Przyklejenie panelu do podłoża poprawia również akustykę. Podłoga z podkładem przekłada się na niskie koszty montażu.

Podłogi fornirowane **Venifloor** to kompromis pomiędzy możliwością korzystania z naturalnej, drewnianej podłogi a ekologią. Do ich produkcji zużywa się aż 30 razy mniej szlachetnego drewna niż przy produkcji litych desek.



O NAS



Od samego początku drewno towarzyszyło człowiekowi jako naturalny surowiec do budowy oraz aranżacji otoczenia. Również obecnie jest jednym z najpopularniejszych i najbardziej ekskluzywnych materiałów, jakim się otaczamy.

Venifloor to marka, która wykorzystuje drewno do projektowania i produkcji wyjątkowych podłóg. Warstwę wierzchnią stanowi fornir naturalny, co pozwala na przygotowanie różnorodnych struktur powierzchni. W naszych podłogach występują walory naturalnego drewna – oryginalny rysunek słoików, sęki czy nawet pęknięcia. Stosowane rodzaje wykończenia – zarówno lakiernicze jak i olejowosk – zapewniają większą trwałość oraz długą żywotność podłogi.

Warto wiedzieć, że warstwą użytkową w każdej podłodze nie jest drewno lakier, olej lub wosk. To po tej warstwie chodzimy, to ona jest narażona na bezpośrednie oddziaływanie czynników dnia codziennego. Dzięki zastosowaniu uniwersalnego zamka, montaż naszej podłogi jest szybki i nie wymaga użycia dodatkowych narzędzi ani kleju.



DĄB HAWAJSKI, KOLEKCJA PRESTIGE

Jeżeli chcesz wiedzieć na czym stoisz to powinieneś wiedzieć, że podłoga Venifloor:

- łączy w sobie najlepsze cechy desek litych, paneli laminowanych oraz charakteryzuje się wyjątkową, niepowtarzalną estetyką naturalnego drewna,
- dzięki wykończeniu olejowosk + szczotka powierzchnia podłogi jest niezwykle naturalna i przyjemna w dotyku. Materiały, których używamy, przygotowane są na bazie naturalnych olejów i wosków. Istotna jest obecność wosków, ponieważ pozostając na powierzchni, tworzą jedwabistą i odporną na ścieranie powłokę, która zapobiega wnikaniu w drewno wilgoci i zanieczyszczeń,
- przy wykończeniu lakierowanym jest wysoce odporna na ścieranie, co jest efektem 6-krotnego nałożenia lakieru UV z dodatkiem KORUNDU,
- poprzez zintegrowanie swojej konstrukcji różnych form drewna, podłoga jest bardzo wytrzymała,
- jest idealna do połączenia z ceramiką. Montowana jest w prosty sposób, za pomocą zamka szybkiego montażu; dzięki warstwie przeciwpiężnej forniru deski, można ją montować przy użyciu kleju jak również na pływająco,
- jest produktem ekologicznym, kosztuje zdecydowanie mniej niż deska lita – efekt wizualny identyczny, parametry użytkowe zdecydowanie wyższe!
- jest odnawialna, dzięki swym parametrom nie jest potrzebne cyklinowanie. W przypadku podłogi fornirowanej lakierowanej wystarczy zastosować 1-dniowy system renowacji, np. Bona Silver. Głębokie, mechaniczne uszkodzenia można naprawić za pomocą wosków twardych. Z kolei w przypadku wykończenia olejowosk + szczotka istnieje możliwość naprawy pojedynczego zarysowania czy uszkodzenia.

Więcej informacji na stronie:
www.venifloor.com

TWARDE ARGUMENTY

01

Idealne na OGRZEWANIE PODŁOGOWE

Venifloor to deski, które idealnie nadają się do zastosowania na ogrzewaniu podłogowym. Innowacyjna technologia, jaką zastosowano do ich produkcji, gwarantuje optymalne właściwości – doskonale przewodzą ciepło, nie ulegają odkształceniom oraz utrzymują wygenerowane ciepło przez długi czas.



WŁAŚCIWOŚĆ	WYNIKI BADAŃ			
	Podłoga Venifloor 8,5 mm	Podłoga Venifloor 11,5 mm	Lity dąb 16 mm	Podłoga warstwowa 15 mm
Opór cieplny, R [m ² K/W] (mniejszy wynik = lepszy parametr)	0,033	0,045	0,087	0,092
Przewodzenie ciepła λ [W/mK] (większy wynik = lepszy parametr)	0,255	0,255	0,184	0,162

Opracowanie: dr inż. Valerjan Romanovski, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Wydział Technologii Drewna. Rozprawa doktorska pt. „Stabilizacja wymiarowa podłóg drewnianych na podkładzie mineralnym z ogrzewaniem”



02

TWARDOŚĆ

Twardsze o 114% od warstwowych desek dębowych.

Podłoga fornirowana Venifloor dzięki zastosowaniu wytrzymałej płyty **HDF** jako rdzenia (TEST METODĄ BRINELLA) – niczym dobra autostrada – jest wysoce odporna na uszkodzenia mechaniczne oraz uderzenia, co powoduje, że nie mamy do czynienia z głębokimi wgnieceniami. W przypadku tak odpornej deski wystarcza np. odnowa samego lakieru.

Efekt? Cyklinowanie staje się historią!

Płyta HDF powstaje w wyniku zmielenia drewna, co powoduje, że wyeliminowane jest zsychanie / rozsychanie się podłogi (tzw. kurczenie) niemalże w całości. Sprasowana jest pod bardzo wysokim ciśnieniem m.in. żywicami. Zapewnia to wysoką gęstość, dzięki czemu produkt odznacza się dużą wytrzymałością i odpornością na wgniecenia czy uderzenia. Dodatkowo płyta HDF wykorzystywana w produkcji podłogi Venifloor posiada zwiększoną odporność na wilgoć. GĘSTOŚĆ PŁYTY $\geq 900 \text{ kg/m}^3$, dla porównania standardowa podłoga warstwowa $\approx 600 \text{ kg/m}^3$.

03

OLEJOWOSKOWANE

Łatwe w renowacji i wysoce odporne na wilgoć.

Warstwa użytkowa to ta, po której chodzimy, czyli np. olejowosk, a nie bezpośrednio drewno.

Dzięki wykończeniu olejowosk + szczotka powierzchnia podłogi jest niezwykle naturalna i przyjemna w dotyku. Uwydatniony jest naturalny rysunek usłojenia oraz pory drewna.

Materiały, które są używane do produkcji tego wykończenia, przygotowane są na bazie naturalnych olejów i wosków. Istotna jest obecność wosków, ponieważ pozostając na powierzchni, tworzą jedwabistą, odporną na ścieranie powłokę, która zapobiega wnikaniu w drewno wilgoci i zanieczyszczeń.

Mimo to, deski olejowoskowane wymagają nieco więcej dbałości podczas czyszczenia aniżeli deski lakierowane; należy używać odpowiednich środków pielęgnacyjnych oraz co pewien czas konserwować podłogę. Niewątpliwą zaletą jest natomiast możliwość naprawy pojedynczego zarysowania czy uszkodzenia bez konieczności renowacji całej podłogi.



04

LAKIEROWANE Z DOMIESZKĄ KORUNDU

Praktyczne i odporne na ścieranie.

Warstwa użytkowa w postaci lakieru UV z korundem posiada właściwości antyścieralne.

Venifloor ma aż 6 warstw ultraodpornego lakieru **UV** z domieszką **KORUNDU**, co znacznie przedłuża trwałość i żywotność podłogi.

To od wykończenia, czyli warstwy użytkowej w głównej mierze zależy jak długo podłoga będzie służyć.



05

MONTOWANE SZYBKO I WYGODNIE dzięki systemowi montażu pojedynczych desek nowej generacji V3.

Pozwala na montaż podłogi przez jedną osobę nawet w dużych pomieszczeniach, zarówno w systemie klejowym jak i bezklejowym tzw. „na pływająco”. Podłogi idealnie łączą się z ceramiką. Zamek stanowi własność intelektualną Venifloor – zgłoszenie patentowe **ZIP Sp. o. o., OHIM nr 006303376**.

06

CYKLINOWANIE STAJE SIĘ HISTORIA **Z UWAGI NA** twardość + ścieralność + nieuciążliwą odnowę + cenę.

Podłogę Venifloor można naprawić za pomocą wosków twardych, które idealnie uzupełnią każdy ubytek. Co istotne, przy podłogach fornirowanych istnieje także możliwość wymiany pojedynczej deski znajdującej się w dowolnym miejscu podłogi. Wszystko to przy minimalnym wysiłku, dzięki bezklejowemu, szybkiemu systemowi montażu. Chcąc z kolei odświeżyć podłogę, wystarczy zastosować 1-dniowy system renowacji podłogi.

Wybierając Venifloor masz pewność, że Twoja podłoga zostanie z Tobą na dłużej, a Ty nie będziesz musiał martwić się jej cyklinowaniem czy dodatkowym utwardzaniem.

Porównanie twardości podłóg



deska
sosnowa lita

deska dębowa
warstwowa

deska dębowa
Venifloor



Twardość deski VENIFLOOR –
delikatny ślad na powłoce
lakierniczej.



Twardość deski warstwowej –
mocne uszkodzenie powłoki lakierniczej
oraz warstwy drewna.



Twardość deski sosnowej –
bardzo mocne uszkodzenie powłoki
lakierniczej, dewastacja warstwy drewna.

07

EKO / CSR**biznes społecznie odpowiedzialny.**

Venifloor jest **EKO** – z **1** szlachetnego **drzewa** powstaje **30** razy więcej deski fornirowanej niż podłogi z litego drewna. **30 drzew na litą podłogę, 1 drzewo na Venifloor.**

Dzięki temu udaje się zachować optymalną równowagę, możemy korzystać z naturalnych desek w zaciszu domowym, jak również spacerować po bujnych lasach.

08

GWARANCJA DO 15 LAT

Najwyższa jakość wykonania podłogi idzie w parze z wieloletnią gwarancją.

Jest jedynie działaniem profilaktycznym, aby zaspokoić oczekiwania wymagających użytkowników podłóg drewnianych nowej generacji.

09

ATRAKCYJNA CENA

Cena Venifloor jest na poziomie ceny dobrej jakości podłogi winylowej, czy laminowanej, zarazem zdecydowanie niższa niż cena deski litej, dzięki racjonalnemu zużyciu szlachetnego drewna.

Venifloor to oryginalne drewno w cenie kopii.



10

CIEPŁO DREWNA / ESTETYKA

Naturalne drewno jest jednym z pierwszych materiałów budowlanych, z których korzystał człowiek. To surowiec idealny, wykazujący szereg walorów, w tym także naturalne ciepło drewna. Dzięki niemu odczuwamy efekt określany jako „ciepła podłoga” - zarówno wizualnie jak i w dotyku.

Idealnie komponuje się ze stylem każdego wnętrza, wprowadzając przytulny nastrój, ale też podkreślając nietuzinkowe dodatki użyte w celach dekoracyjnych.

Dodatkowo V-fuga oraz wymiary Venifloor eksponują naturalny, piękny wygląd drewna. Podłogi Venifloor są podkreślone **4-stronną V-fugą - 25 stopni**, która uwypatnia jej walory estetyczne.

Drewno jako surowiec naturalny „oddycha”, dzięki czemu reguluje mikroklimat domów i mieszkań, ponadto absorbuje wilgoć i oddaje ją z powrotem, gdy powietrze staje się bardziej suche.

Co więcej, jako naturalny produkt również jonizuje powietrze, nie elektryzuje się i nie przyciąga kurzu. Jest to bardzo ważne, zwłaszcza dla osób ze skłonnościami do alergii. Zamiana wykładzin czy dywanów na podłogę drewnianą pomaga zapobiegać obecności roztoczy, które są najpopularniejszym domowym alergenem.

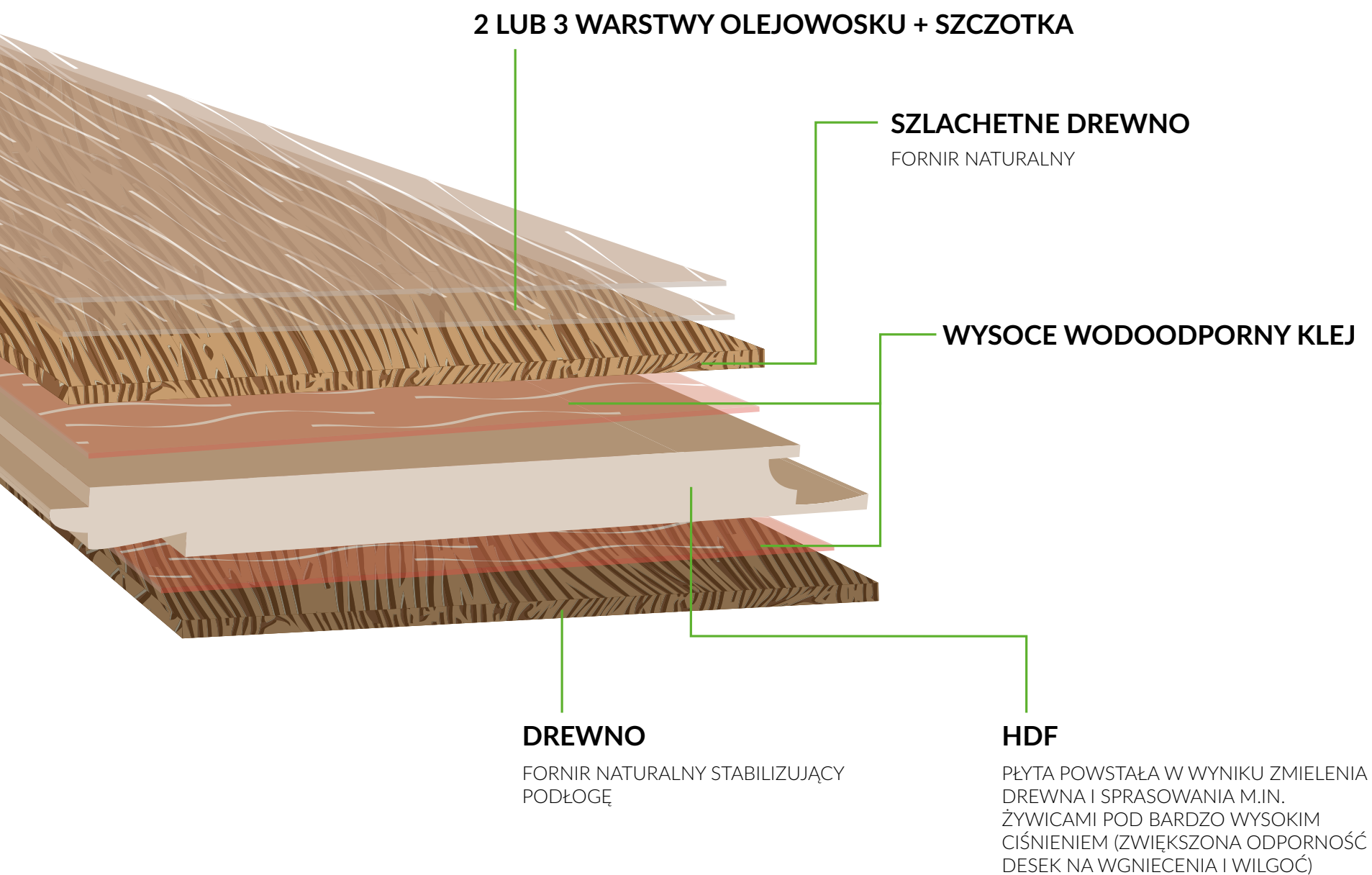
BUDOWA DESKI **VENIFLOOR**

Wymiary:

Szerokość: 210 mm

Grubość: 8,5 mm | Długość: 1205 lub 2445 mm

Grubość: 11,5 mm | Długość: 2175 mm



6 WARSTW LAKIERU + KORUND

KORUND – NAZWA POWSZECHNA
OZNACZAJĄCA TLENKI ALUMINIUM,
DAJĄCE DUŻĄ ODPORNOŚĆ NA ZUŻYCIE
ŚCIERNE.

SZLACHETNE DREWNO

FORNIR NATURALNY

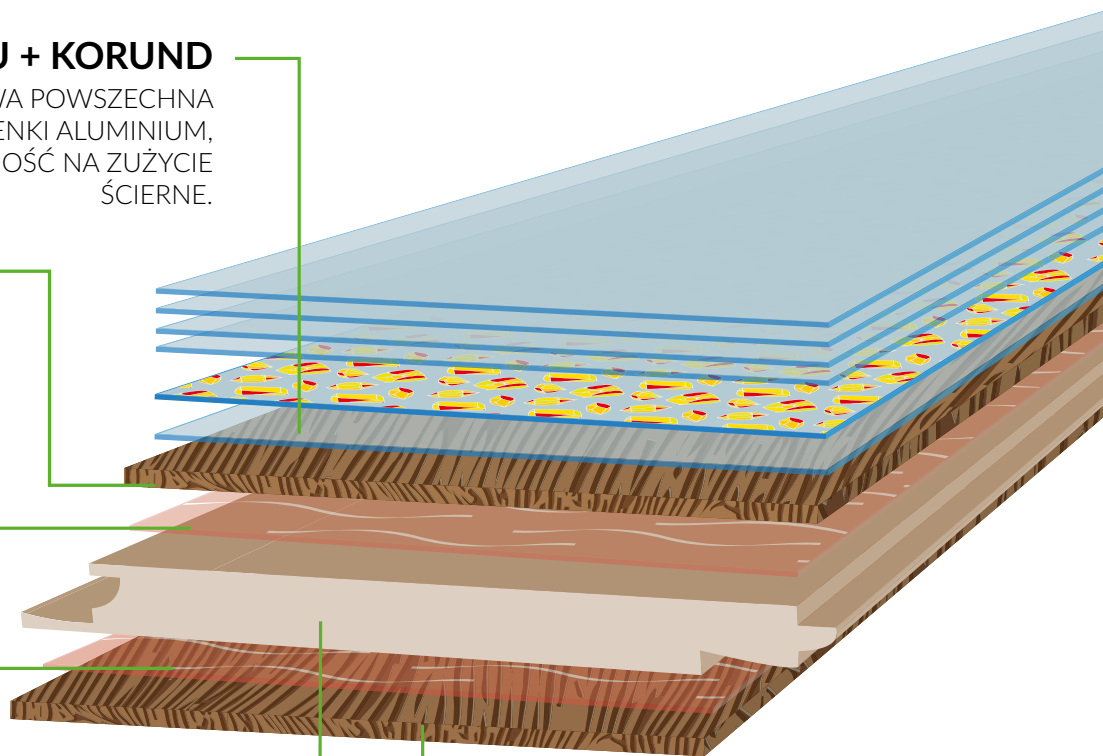
WYSOCE WODOODPORNY KLEJ

HDF

PŁYTA POWSTAŁA W WYNIKU ZMIELENIA
DREWNA I SPRASOWANIA M.IN. ŻYWICAMI POD
BARDZO WYSOKIM CIŚNIENIEM (ZWIĘKSZONA
ODPORNOŚĆ DESEK NA WGNIECENIA I WILGOĆ)

DREWNO

FORNIR NATURALNY STABILIZUJĄCY
PODŁOGĘ





WIAŻ, KOLEKCJA LUKSUS

PODŁOGI DREWNIANE

w ofercie Venifloor można znaleźć krajowe i egzotyczne gatunki drewna w różnych rodzajach wykończeń: lakierowane, olejowoskowane, szczotkowane.

PREMIUM

Wykończenie: lakier UV + KORUND, 4-stronna V-fuga



BUK BIAŁY



BUK TWARDZIELOWY



DĄB KLASYCZNY

Więcej zdjęć z realizacji dostępnych jest na stronie www.venifloor.com





JESION BIAŁY



JESION TWARDZIEŁOWY



DĄB RUSTYKALNY

Więcej zdjęć z realizacji dostępnych jest na stronie www.venifloor.com



LUKSUS

Wykończenie: lakier bezbarwny / barwiony UV + KORUND, 4-stronna V-fuga



DĄB KOŚĆ SŁONIOWA



DĄB KRystaliczny



JESION KOŚĆ SŁONIOWA



DĄB NUGAT



DĄB NUGAT, KOLEKCJA LUKSUS

Więcej zdjęć z realizacji dostępnych jest na stronie www.venifloor.com



DĄB KOŚĆ SŁONIOWA, KOLEKCJA LUKSUS



DĄB ŻŁOTY



DĄB VINTAGE BRĄZ



DĄB TOSKA



DĄB BELKOWY



ORZECH AMERYKAŃSKI



ORZECH WŁOSKI



WIAZ

Więcej zdjęć z realizacji dostępnych jest na stronie www.venifloor.com



STYLE

Wykończenie: lakier bezbarwny / barwiony UV + KORUND + SZCZOTKA, 4- stronna V-fuga



DĄB KRystaliczny (DĄB PURE)



DĄB KLASYCZNY (DĄB GALA)



DĄB KOŚĆ SŁONIOWA (DĄB BIANCO)



DĄB RUSTYKALNY (DĄB NATUR)

DĄB RUSTYKALNY; KOLEKCJA STYLE

Więcej zdjęć z realizacji dostępnych jest na stronie www.venifloor.com



PRESTIGE

Wykończenie: olejowosk + SZCZOTKA, 4-stronna V-fuga



DĄB KLASYCZNY (DĄB ANGIELSKI)



DĄB RUSTYKALNY (DĄB PROWANSALSKI)



DĄB RETRO



DĄB NORWESKI



DĄB SKANDYNAWSKI



DĄB GOTYCKI



DĄB MODERNISTYCZNY



DĄB GLAMOUR



DĄB KOLONIALNY



DĄB HAWAJSKI



DĄB BELKOWY (GRUBOŚĆ 9,3 / 12,3 MM)



ORZECH AMERYKAŃSKI

Więcej zdjęć z realizacji dostępnych jest na stronie www.venifloor.com



ORZECZ AMERYKAŃSKI, KOLEKCJA PRESTIGE

REALIZACJE – KOLEKCJA PRESTIGE



DĄB KLASYCZNY (ANGIELSKI), KOLEKCJA PRESTIGE



DĄB RUSTYKALNY (PROWANSALSKI),
KOLEKCJA PRESTIGE



DĄB HAWAJSKI, KOLEKCJA PRESTIGE

Więcej zdjęć z realizacji dostępnych jest na stronie www.venifloor.com



DĄB NORWESKI, KOLEKCJA PRESTIGE



DĄB SKANDYNAWSKI, KOLEKCJA PRESTIGE

AWANGARDA

Wykończenie: lakier UV + KORUND, 4- stronna V-fuga / olejowosk, 4 – stronna V-fuga



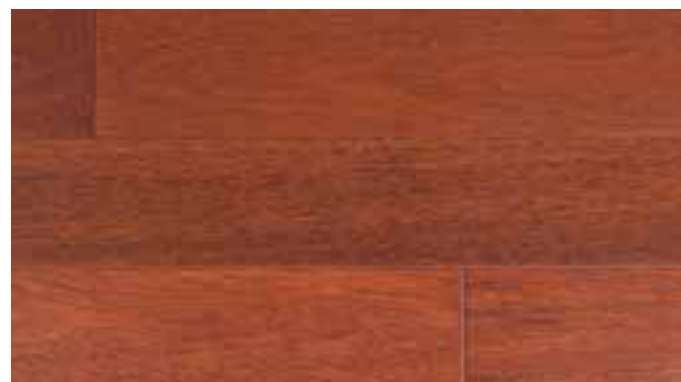
FRAKE



BAMBUS



HEBAN MAKASSAR



MERBAU



JABŁOŃ INDIJSKA



ORZECH SATYNOWY



ORZECZ AMERYKAŃSKI



PALISANDER SANTOS



SAPELI MAHOŃ



PALISANDER ELDORADO



PALISANDER SANTOS MODYFIKOWANY, KOLEKCJA AWANGARDA



PALISANDER SANTOS MODYFIKOWANY



ZEBRANO BIANCO

SPECYFIKACJA / SORTY DREWNA

SELEKCJA VENIFLOOR

Każda podłoga drewniana występuje w określonym tzw. сорcie, który podkreśla jej wygląd i charakter. Rodzaje sortów prezentują naturalne cechy drewna takie jak: obecność tzw. twardzieli, sęków oraz obecności bielu, układu słoii, a także różnych przebarwień, które są naturalnymi cechami drewna decydującymi o jego pięknie i niepowtarzalności. Podłogi drewniane nowej generacji są dostępne w kilku sortach, w zależności od rodzaju drewna, użytego forniru, co ułatwia dobranie odpowiedniej podłogi do wybranego stylu wnętrza i swoich upodobań.

Venifloor już na etapie produkcji forniru robi selekcję sortów będących w naszych pięciu kolekcjach: **PREMIUM, LUKSUS, STYLE, AWANGARDA, PRESTIGE**. Selekcje odpowiadają nazwom poszczególnych podłóg np. kolekcji Premium: Dąb Klasyczny, czy Dąb Rustykalny.

Sort KLASYCZNY

Rodzaje drewna klasycznego - np. Dąb Klasyczny z kolekcji Premium, to selekcyonowana podłoga twardzielowa w dowolnym rysunku usłoienia - prostym, półfladrowym lub fladrowym, o naturalnej i zróżnicowanej barwie drewna. Posiada również drobne akcenty sęczków ze sporadycznie występującym bielem. W gatunkach egzotycznych może się zdarzyć podłoga o żywej wariacji barw, z mocniejszymi akcentami sęczków oraz występującymi śladami twardzieli. W przypadku gatunków twardzielowych podłoga jest o stonowanym wyglądzie, z możliwym bielem, np. Orzech Amerykański. Cechuje je naturalna barwa struktury, dowolny układ słoii, dopuszczalne są także pojedyncze, jasne sęcзки do średniej średnicy 1 cm, z małymi pęknięciami. Dopuszczalny jest także delikatny biel oraz szerokie promienie.

W przypadku gatunków takich jak Wiąz czy Jesion - są to podłogi o żywej wariacji barw, z sęckami i śladami twardzieli. Możliwy jest zarówno łagodny rysunek jak i mocniejsze akcenty sęcków.



SORT KLASYCZNY (AB)



SORT RUSTYKALNY (ABCD)

Sort RUSTYKALNY

Rodzaje drewna rustykalnego – np. Dąb Rustykalny z kolekcji Premium, również wszelkie barwione dęby produkowane są w standardzie, w sortie Rustykalnym. Bardzo urozmaicona barwa struktury drewna, mocne zabarwienia, dopuszczalne zdrowe / wrośnięte sęki bez ograniczeń, z zaprawionymi pęknięciami, dopuszczalny rdzeń, krawędziowe ubytki zaprawione twardą szpachlą, biel bez ograniczeń. Mogą pojawić się także sporadycznie deski bezsęczne, z charakterystycznym rysunkiem ustojenia. Dopuszczalne są również czarne zaprawione w całości sęki średniej średnicy do 5 cm.

Sort SELEKT

Specjalna odmiana wcześniej wymienionego sortu KLASYCZNEGO.

Podłoga wysortowana na życzenie Klienta pod kątem jednolitości kolorystycznej danej partii materiału lub ewentualnie innych, wizualnych parametrów. Dokonywana jest za dodatkową opłatą.

Określone zamówione parametry, każdorazowo potwierdza producent pod kątem możliwości wykonania.

Uwaga!

Przedstawione cechy sortów mogą się różnić w odniesieniu do różnych gatunków drewna. Dane zawarte w tym zestawieniu mają charakter jedynie poglądowy.

Sort UNIKALNY

Selektywnie wybrane deski sortu rustykalnego

Podłoga wysortowana na życzenie Klienta pod kątem średnic czy ilości sęków lub ewentualnie innych, wizualnych parametrów. Dokonywana jest za dodatkową opłatą.

Określone zamówione parametry, każdorazowo potwierdza producent pod kątem możliwości wykonania.



SORT SELEKT (A)



SORT UNIKALNY (CD)

LISTWY PRZYPODŁOGOWE

Rodzaje listew przypodłogowych Venifloor

W asortymencie sklepu Venifloor znajdziesz zarówno dopasowane do podłogi drewniane listwy przypodłogowe (naturalne i barwione), jak również białe lakierowane listwy, będące klasycznym dopełnieniem wnętrza. Oprócz koloru listwy wykończeniowych istotny jest również ich kształt. Venifloor oferuje zarówno te o prostej krawędzi, jak i o zaokrąglonych formach. Listwy przypodłogowe drewniane z zaokrąglonymi krawędziami sprawdzą się we wnętrzach tradycyjnych, natomiast proste będą wyglądały idealnie w klasycznym wystroju, ale też w bardziej nowoczesnych przestrzeniach. Wybierając odpowiedni model warto zastanowić się, czy będziemy dopasowywać listwy do koloru podłogi, stolarki drzwiowej, czy może do ścian.

Funkcje listew przypodłogowych

Listwy przypodłogowe to nie tylko zwieńczenie prac czy wzbogacenie walorów estetycznych mieszkania. Pełnią one również kilka istotnych funkcji. Po pierwsze każda listwa przypodłogowa maskuje szczelinę dylatacyjną, której pozostawienie jest niezwykle istotne przy montażu podłogi, gdyż zapobiega wyrzuceniom. Kolejną istotną funkcją są właściwości ochronne. Listwy wykończeniowe chronią przed wnikaniem zabrudzeń zarówno we wspomnianą szczelinę dylatacyjną, jak również chronią przed pobrudzeniem ściany podczas mycia podłogi. Niemniej istotną kwestią jest możliwość ukrycia nieestetycznych kabli. Nie czekaj z zamówieniem produktów, już teraz wybierz listwy idealne do Twojego mieszkania. Zakup je w jednym ze sklepów partnerskich Venifloor dostępnych na stronie [www](http://www.venifloor.pl) lub w sklepie online.

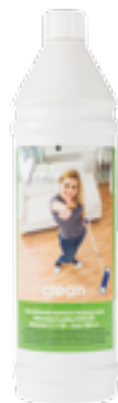
PRZYKŁAD LISTWY PRZYPODŁOGOWEJ



ARTYKUŁY PIELĘGNACYJNE / AKCESORIA



VENIX PIELĘGNACJA PODŁÓG
LAKIEROWANYCH - OKRESOWA



VENIX PIELĘGNACJA PODŁÓG
LAKIEROWANYCH - CODZIENNA



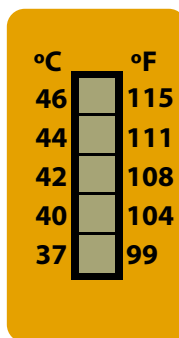
VENIX PIELĘGNACJA PODŁÓG
OLEJOWOSKOWANYCH



PODKŁADKI DYSTANSOWE



WOSKI TWARDE



PLOMBA TERMICZNA

WYKOŃCZENIA

Warstwa użytkowa - olejowosk UV

Warstwa użytkowa olejowosku to 2 lub 3 warstwy dające naturalną w dotyku powierzchnię oraz uwydatniony naturalny rysunek usłojenia porów drewna. Warto zwrócić uwagę na obecność wosków, ponieważ pozostając na powierzchni tworzą one jedwabistą, odporną na ścieranie powłokę, po której chodzimy, która zapobiega wnikaniu w drewno wody i zanieczyszczeń.

Deski olejowoskowane wymagają częstszej pielęgnacji – w zależności od natężenia ruchu oraz czyszczenia – w porównaniu z deskami lakierowanymi. Należy używać odpowiednich środków pielęgnacyjnych w celu uzupełniania warstwy wosku, po której chodzimy. Niewątpliwą zaletą jest natomiast możliwość naprawy pojedynczych wgnieceń lub zarysowań twardymi woskami bez konieczności renowacji całej podłogi.

Warstwa użytkowa - 6 warstw lakieru UV wzbogaconych o warstwę KORUNDU

Warstwą użytkową jest warstwa lakieru, która podlega ścieraniu do warstwy korundu w okresie użytkowania podłogi znacznie przedłużając jej trwałość i żywotność. Ponieważ nie chodzimy bezpośrednio po drewnie to nie ścieramy drewna.

Wszelkie naprawy wgnieceń lub zarysowań naprawimy twardymi woskami bez konieczności renowacji całej podłogi. Lakierowaną podłogę Venifloor można odnowić po kilku latach – zmatowić, ponownie polakierować zgodnie z technologią Venifloor dostępną na stronie internetowej w zakładce "Montaż".

Szczegóły dotyczące pielęgnacji, montażu i renowacji dostępne są na stronie internetowej www.venifloor.com w zakładce „Pielęgnacja i montaż”.

MONTAŻ KLEJOWY



VENIX KLEJ DO MONTAŻU
PODŁÓG DREWNIANYCH

- KLEJ HYBRYDOWY POLIURETANOWY
JEDNOSKŁADNIKOWY VENIX SINGLE SPU
- KLEJ POLIURETANOWY
DWUSKŁADNIKOWY VENIX DUO PU



VENIX GRUNT DO MONTAŻU PODŁÓG
DREWNIANYCH

- GRUNT DYSPERSYJNY VENIX PRIMING D
- GRUNT DYSPERSYJNY VENIX PRIMING FAST PU

Wszystkie szczegółowe informacje dotyczące montażu znajdują się w instrukcji montażu dołączonej do każdego opakowania oraz na www.venifloor.com.

PODKŁADY PODŁOGOWE

Podkład kwarcowy, mineralny VENIX jest materiałem naturalnym, w ponad 90% ekologicznym i, co niezwykle rzadko spotykane w innych podkładach podłogowych, posiada najwyższą ze spotykanych w tego typu rozwiązaniach - klasę odporności ogniowej Bfl. Jest materiałem bezpiecznym, nierozprzestrzeniającym ognia, bezwonny i chemicznie neutralny. Opór cieplny podkładu - $R=0,009 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ - jest jednym z najniższych wśród podkładów podłogowych. Podkład posiada również bardzo dobre parametry akustyczne, na poziomie 26%.



PODKŁAD KWARCOWY, MINERALNY VENIX
NA OGRZEWANIE PODŁOGOWE – GRUBOŚĆ 2 MM



PODKŁAD VENIX BASIC WOOD NATURE
Z WIÓRÓW DRZEWNYCH – GRUBOŚĆ 3 MM

Wszystkie szczegółowe informacje dotyczące montażu znajdują się w instrukcji montażu dołączonej do każdego opakowania oraz na www.venifloor.com.

ZESTAWIENIE TECHNICZNE

TEST TWARDOŚCI METODĄ BRINELLA:
Podłoga Venifloor jest 114% twardsza od warstwowej deski dębowej.



Deska dębowa warstwowa
(36,5 N/mm²)



Deska dębowa Venifloor
(78,1 N/mm²)

Różnicę pomiędzy Venifloor a dębem można porównać do różnicy między dębem a sosną.

* Zobacz więcej na: venifloor.com/badania-podlogi-venifloor

Przedstawiona grafika dotyczy gatunku Dąb i ma charakter poglądowy.

Zestawienie techniczne

	Deska sosnowa	Deska warstwowa dębowa	Deska dębowa Venifloor
Twardość metodą statyczną klasyfikacja na podstawie skali Brinella*	18,8 N/mm ²	36,5 N/mm ²	78,1 N/mm ²
Odporność na uderzenia metodą dynamiczną Poldiego**	—	8,07 HB	22,72 HB

Źródła:

*Politechnika Łódzka, Katedra Fizyki Budowli i Materiałów Budowlanych. Dotyczy podłogi dąb w wykończeniu olejowym.

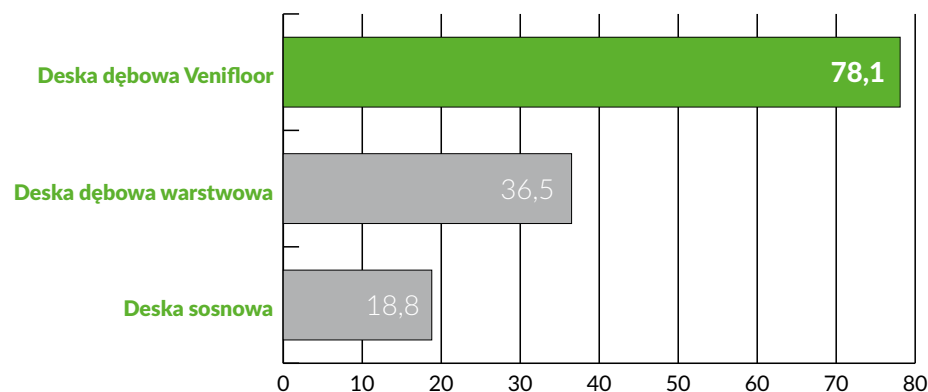
**Politechnika Śląska, Wydział Inżynierii Biomedycznej

Skala twardości drewnianych materiałów podłogowych metodą statyczną Brinella

Test twardości Brinella mierzy siłę (N) potrzebną do zagłębienia stalowej kulki o średnicy 10 mm w próbce drewna. Uzyskany wynik mierzy się na podstawie średnicy odcisku kulki, który jest uzyskiwany po odciążeniu próbki.

Jest to jeden z najlepszych testów pozwalających na określenie wytrzymałości drewna na wgniatanie i zużywanie. Deska dębowa Venifloor może wytrzymać nacisk nawet 78,1 N, więc znacznie większy niż byłaby w stanie wytrzymać większość popularnych rodzajów podłóg drewnianych.

TEST TWARDOŚCI BRINELLA N/mm²



Systemy ogrzewania podłogowego

Wyniki badań pod kątem zastosowania różnych materiałów podłogowych na posadzce z ogrzewaniem podłogowym pokazały, że podłoga Venifloor jest najlepszym rozwiązaniem w segmencie podłóg drewnianych. Wartości współczynnika przewodzenia ciepła oraz oporu cieplnego są znacznie bardziej korzystne od rezultatów uzyskanych przez standardowe deski warstwowe i są niemal tak dobre jak parametry cieplne płytki ceramicznej. Ze względu na rosnącą popularność innowacyjnych rozwiązań

w segmencie budownictwa energooszczędnego, coraz więcej osób decyduje się na zamontowanie systemu ogrzewania podłogowego, który zapewnia odpowiednią temperaturę w chłodniejszych miesiącach. Systemy te są znacznie bardziej wydajnym sposobem ogrzewania w stosunku do tradycyjnych metod ogrzewania, przyczyniając się do obniżenia kosztów nawet o 40%*, tym samym obniżając zużycie energii domu. Ponadto, system ogrzewania podłogowego pozytywnie wpływa na zdrowie

i jakość powietrza w domu (jonizacja) w odróżnieniu od systemów klimatyzacji, wywołujących sztucznie cyrkulację powietrza.

Podłoga Venifloor dzięki swej wysokiej gęstości i optymalnej grubości jest jednym z tych produktów, które najlepiej współpracują z systemami ogrzewania podłogowego – zarówno wodnego, jak elektrycznego.

* – dane szacunkowe dostępne na stronie viessmann.pl

	Podłoga Venifloor 8,5 mm	Podłoga Venifloor 11,5 mm	Podłoga Venifloor X 10,5 mm	Podłoga Venifloor X 13,5 mm	Podłoga lita dąb 16 mm	Podłoga warstwowa 15 mm*
Opór cieplny R [m²K/W] (mniejszy wynik = lepszy parametr)	0,033	0,045	0,043	0,045	0,087	0,092
Przewodzenie ciepła λ [W/m²K] (większy wynik = lepszy parametr)	0,255	0,252	0,253	0,2549	0,184	0,1622

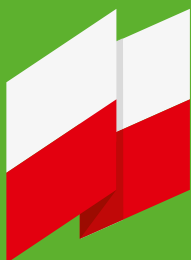
Opracowanie: dr inż. Valerjan Romanovski, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Wydział Technologii Drewna.

*deska o budowie warstwowej – 3 mm warstwa użytkowa (drewno dębu), warstwa oddolna 12 mm (drewno iglaste).

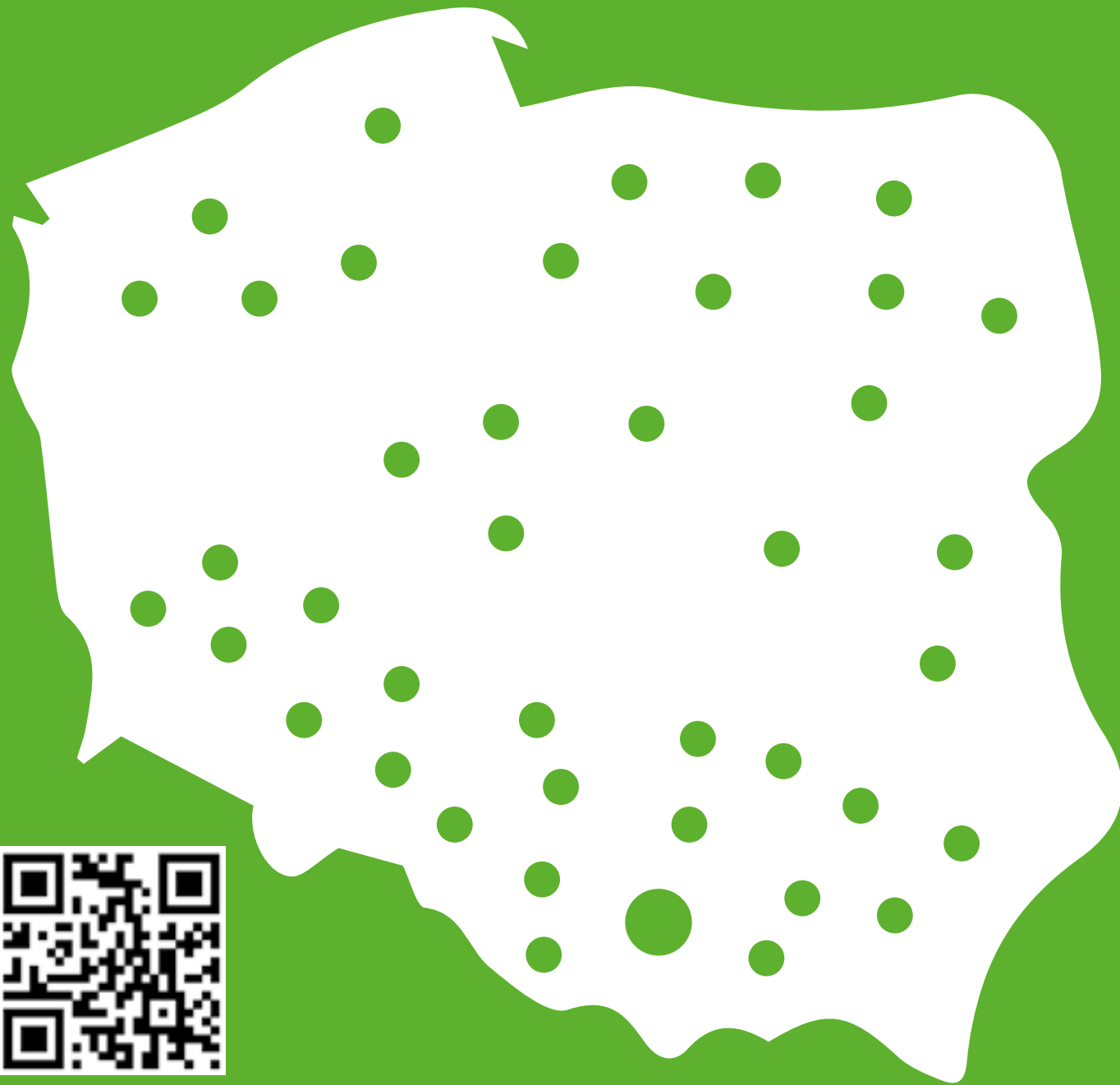
Wyniki testów laboratoryjnych oraz na podstawie obliczeń norm

TEST	NORMA	WYNIKI
Odporność na uderzenia (metoda Poldiego)	PN-EN 1534:2011	22,72 HB
Twardość (metoda Brinella) ¹	PN-EN 1534:2011	78,1 N/mm ²
Klasyfikacja ogniowa	PN-EN 14342:2013-11	Dfl-s1
Antypoślizgowość	PN-EN 14342:2013-11	106 +/- 3%
Opór cieplny (Venifloor 8,5 mm)	PN-EN 12667	0,033 m ² K/W
Przewodzenie ciepła λ (Venifloor 8,5 mm)	PN-EN 12667	0,255 W/mK
Zawartość formaldehydu	PN-EN ISO 12460-3:2016-03	E1
Gęstość płyty podłożowej HDF	EN 323	≥ 900 kg/m ³
Spęcznienie płyty podłożowej po 24h	EN 317	≤ 10%

¹ Dotyczy podłogi dąb w wykończeniu olejowym.



Produkt polski



Kolory prezentowane w katalogu na zdjęciach mogą różnić się od kolorów rzeczywistych. Zdjęcia mają charakter poglądowy.

 **venifloor**[®]

podłogi drewniane - **NOWA GENERACJA**

PRODUCENT:
ZIP Sp. o.o.
ul. Zamkowa 34
34-200 Sucha Beskidzka

Infolinia: +48 884 660 660
Dział zamówień: +48 730 203 033
Polska - Wschód: +48 730 203 005
Polska - Zachód: +48 534 055 402

www.venifloor.com | biuro@venifloor.com

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR

