

CLASSEN[®]
Beauty of nature



Panele podłogowe

kolekcje dostępne w sieci

castorama



Spis treści

4	CECHY PANELI PODŁOGOWYCH
6	KOLEKCJA TIME / HOME
8	KOLEKCJA HOME 4V / DREAM 4V
10	KOLEKCJA HOLIDAY 4V / TRIP 4V

Cechy paneli podłogowych

KLASA PRZEZNACZENIA

Najważniejszy parametr paneli (często mylony z klasą ścieralności). W celu określenia klasy przeznaczenia należy wykonać szereg badań zgodnie z normą EN 13329:

- odporność na ścieranie
- odporność na uderzenia
- odporność na zaplamienie
- odporność na żar papierosa
- skutek ruchu nogi mebla
- skutek oddziaływania krzesła na rolkach
- przyrost grubości po zalaniu wodą

Na podstawie tych wszystkich badań panele zostają przyporządkowane do jednej z sześciu klas:



21 - panele przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych o małym natężeniu ruchu



22 - panele przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych o średnim natężeniu ruchu



23 - panele przeznaczone do pomieszczeń mieszkalnych o dużym natężeniu ruchu



31 - panele przeznaczone do pomieszczeń użyteczności publicznej o małym natężeniu ruchu



32 - panele przeznaczone do pomieszczeń użyteczności publicznej o średnim natężeniu ruchu



33 - panele przeznaczone do pomieszczeń użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu

KLASA ŚCIERALNOŚCI

O tym jak trwała i wytrzymała jest powierzchnia panela decyduje klasa ścieralności. Wyznacza się ją na podstawie normy EN 13329. Istotą klasy ścieralności jest zbadanie po ilu obrotach materiału ściernego warstwa wierzchnia panelu zostanie uszkodzona. Ten test jest niczym innym jak przyspieszeniem codziennego użytkowania podłogi. Zgodnie z normą wyróżnia się 5 klas (od AC1 do AC5), czym wyższa klasa tym panel jest bardziej wytrzymały na ścieranie.



AC5 oznaczenie klasy ścieralności, np. AC5

GRUBOŚĆ

Jest to parametr często niedoceniany. Tymczasem czym większa grubość panela, tym lepiej. Grubszy panel jest bardziej stabilny (przy nierównym podłożu mniej się ugina), dzięki czemu połączenie poszczególnych paneli jest trwalsze. Standardem jest grubość 8mm, najtańsze podłogi promocyjne mają grubość 6mm, natomiast najlepsze panele mają grubość 10-12mm. Ten parametr jest również ważny w przypadku kiedy chcemy położyć panele na ogrzewanie podłogowe – niestety tutaj im większa grubość panela, tym większy opór ciepły.



oznaczenie grubości, np. 8 mm

BEZKLEJOWY SYSTEM MONTAŻU

Systemy EasyConnect i Megaloc są systemami „bezklejowymi”, - oznacza to, że panele montujemy bez użycia kleju. Zarówno EasyConnect jak i Megaloc charakteryzują się bardzo dobrą wytrzymałością, jednak system Megaloc zapewnia o wiele łatwiejszy montaż.



system montażu Megaloc



system montażu EasyConnect



bezklejowy system montażu

SZEROKOŚĆ DESKI

Do tej pory standardem były deski o szerokości ok. 190mm, natomiast w ostatnich latach węższe deski (np. 160mm) stają się coraz bardziej popularne. Taki rozmiar ma jedną ogromną zaletę – powiększa optycznie pomieszczenie.



wąska deska

STRUKTURA POWIERZCHNI

Poszczególne kolekcje różnią się strukturą powierzchni. Generalnie można przyjąć zasadę, że czym wyższa cena kolekcji, tym struktura jest bardziej „zaawansowana” i zapewnia lepszy efekt wizualny. Często w sklepie różnica nie jest aż tak widoczna i czasami trudno jest odróżnić zwykłą strukturę drewna od struktury synchronicznej. Natomiast zalety tej ostatniej możemy docenić dopiero w domu, kiedy nasza podłoga pięknie lśni, a struktura podkreśla rysunek drewna.



struktura drewna



struktura synchroniczna



struktura drewna



struktura synchroniczna

V-FUGA

To nowość, która od kilku lat podbija serca klientów. V-fuga powstaje poprzez sfrezowanie krawędzi paneli, tak że po ich ułożeniu mamy wrażenie osobnych desek a nie jednolitej podłogi. Dzięki temu panele wyglądają jak naturalne deski. Dodatkowo krawędzie są zaimpregnowane wodoodpornym lakierem.



V-fuga (na czterech krawędziach panela)

OGRZEWANIE PODŁOGOWE

Wszystkie kolekcje Classen można układać na podłozie z wodnym ogrzewaniem podłogowym.



możliwość montażu na wodnym ogrzewaniu podłogowym

ISOWAXX

Wszystkie kolekcje Classen posiadają krawędzie pokryte specjalną kompozycją wosków zabezpieczających przed wnikaniem wilgoci. W trakcie produkcji pióra paneli zostają pokryte substancją Isowaxx, która podczas montażu paneli przemieszcza się i uszczelnia połączenie pióra i wpustu.



ISOWAXX

ANTYSTATYCZNOŚĆ

Wszystkie kolekcje Classen posiadają właściwości antystatyczne zgodnie z normą EN 14041.



powierzchnia antystatyczna

GWARANCJA

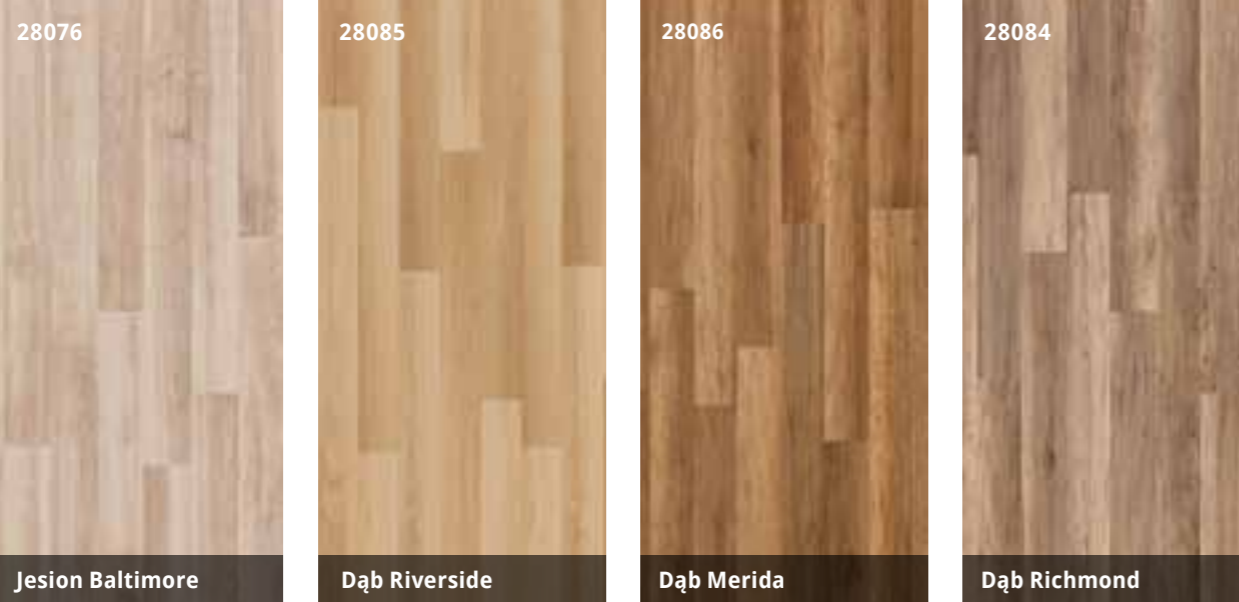
Gwarancja na panele uzależniona jest od klasy przeznaczenia, im wyższa klasa tym dłuższa gwarancja. Przy czym okres ochrony gwarancyjnej dla paneli położonych w pomieszczeniach mieszkalnych jest dłuższy od okresu ochrony dla paneli położonych w pomieszczeniach użyteczności publicznej.



oznaczenie gwarancji w pomieszczeniach mieszkalnych, np. 30 lat



oznaczenie gwarancji w pomieszczeniach użyteczności publicznej, np. 5 lat



Time



WYMIAR PANELA
1290 x 194 mm

OPAKOWANIE
9 szt. = 2,252 m²



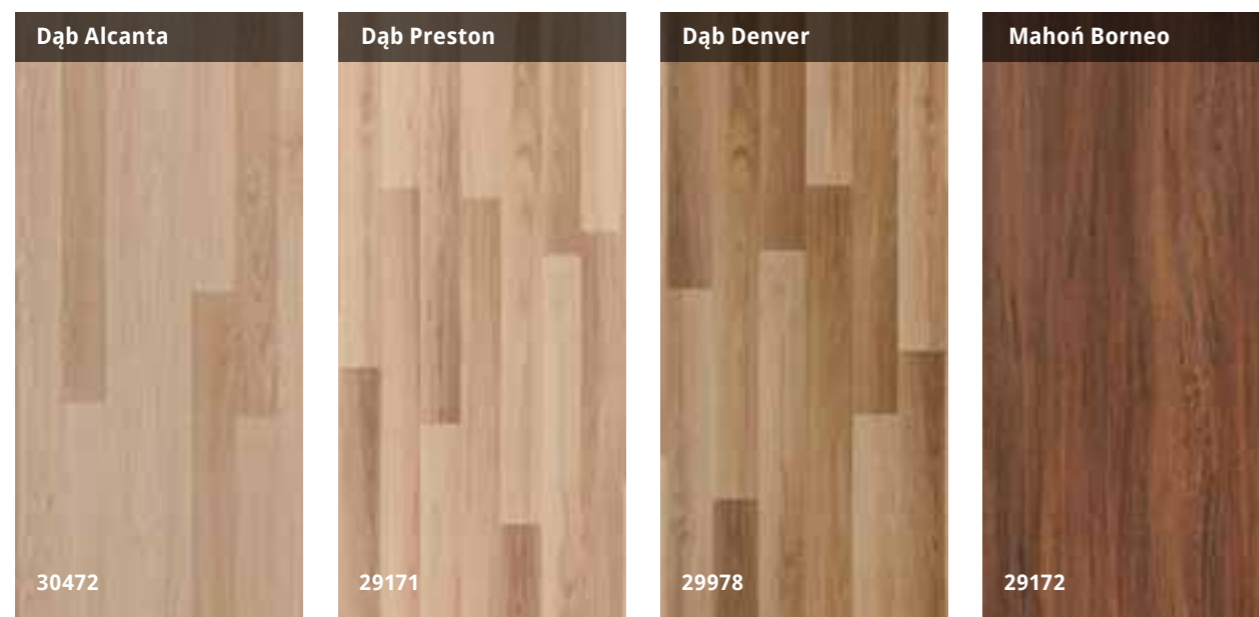
Time Dąb Merida

Home



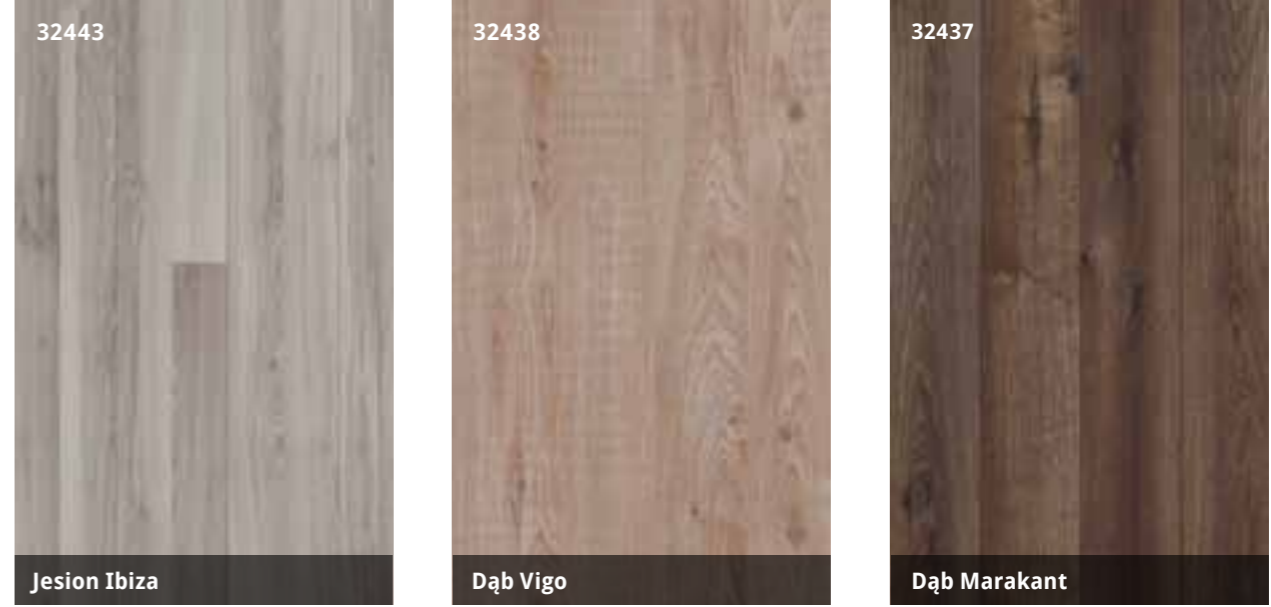
WYMIAR PANELA
1290 x 194 mm

OPAKOWANIE
9 szt. = 2,252 m²



Home Dąb Preston

CLASSEN



Jesion Ibiza

Dąb Vigo

Dąb Marakant

Home 4V

OPAKOWANIE
9 szt. = 2,245 m²

WYMIAR PANELA
1286 x 194 mm

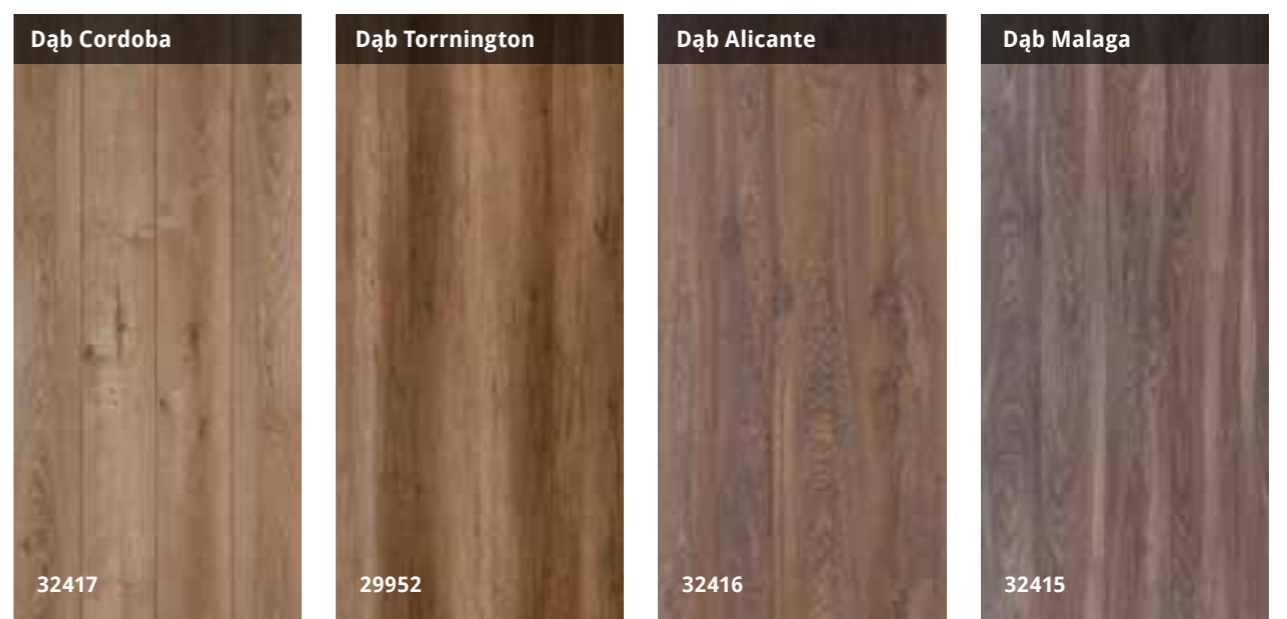


Home 4V Jesion Ibiza

Dream 4V

OPAKOWANIE
10 szt. = 2,058 m²

WYMIAR PANELA
1286 x 160 mm



Dąb Cordoba

Dąb Torrington

Dąb Alicante

Dąb Malaga

32417

29952

32416

32415



Dąb Sparta



Dąb Argos



Dąb Pireus

Holiday 4V



OPAKOWANIE
8 szt. = 1,996 m²

WYMIAR PANELA
1286 x 194 mm



Trip 4V Pekan Wisconsin

Trip 4V



OPAKOWANIE
8 szt. = 1,646 m²

WYMIAR PANELA
1286 x 160 mm



Pekan Arizona

32748



Pekan Wisconsin

32746



Pekan Nevada

32747



Holiday 4V Dąb Pireus



Niniejszy katalog nie jest ofertą handlową w rozumieniu prawa handlowego. Firma Classen Floor Systems sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do zmian i ulepszenia produktów prezentowanych w publikacji bez uprzedniego powiadomienia. Informacje zawarte w niniejszym katalogu są aktualne w chwili oddania do druku.

Odwzorowanie barw w publikacji może różnić od produktów będących w sprzedaży.



Classen Floor Systems sp. z o. o.

44-292 Zwonowice k. Rybnika
ul. Wyzwolenia

tel. 32 429 20 00

faks: 32 429 22 00

www.classen.pl

Art. nr CF111106
CLASS. 01.09.2012 PL