

PŁYTY HDF

STYLEBOARD I DECO-BOARD LAKIEROWANY

ROZWIĄZANIA DLA MEBLARSTWA
I PRZEMYSŁU DRZWIOWEGO

W ofercie wysokiej jakości płyty HDF
uszlachetnione poprzez bezpośrednie
powlekanie powierzchni o bogatym
zastosowaniu.



Bogata oferta
płyt HDF dla
szerokiego
spektrum
zastosowań

Bogata oferta
płyt HDF dla
szerokiego
spektrum
zastosowań

PŁYTY HDF STYLEBOARD I DECOBOARD

ORYGIALNE ROZWIĄZANIA DLA MEBLARSTWA

Oprócz szerokiej oferty dekorów nowa technologia oferuje możliwość tworzenia rozwiązań indywidualnych (odporność powierzchni, specjalne struktury). Szlifowane płyty HDF Styleboard to produkty przeznaczone dla najbardziej wymagających klientów. Szczególnie producenci drzwi doceniają idealną powierzchnię przygotowaną do dalszego uszlachetniania. Znaczenie mają też ulepszone parametry dotyczące tolerancji grubości płyty. Bogactwo dekorów kolekcji HDF Moodstories spełni oczekiwania klientów związane z dopasowaniem kolorystycznym płyty HDF do innych materiałów, np. płyt laminowanych.

01

Indeks

Płyty HDF- oryginalne rozwiązania dla meblarstwa	3
Zastosowanie StyleBoard HDF i DecoBoard HDF	5
Właściwości StyleBoard HDF	6
Właściwości DecoBoard HDF lakierowany	7
Paleta Dekorów	8
Informacje Techniczne	9



02

Płyty HDF

Zastosowanie StyleBoard HDF i DecoBoard HDF

PRZEMYSŁ MEBLOWY

- Ścianki tylne mebli, szaf, zabudów
- Skrzynie szuflad
- Dolne płyty łóżka

PRZEMYSŁ DRZWIOWY

- Produkcja drzwi

INNE ZASTOSOWANIA

- Produkcja paneli podłogowych
- Elementy dekoracyjne jak np. ramki do zdjęć itp.
- Produkcja materiałów wielowarstwowych

Płyty HDF firmy Pflleiderer, spełniają różnorodne wymagania dotyczące funkcji i wyglądu.

Właściwości StyleBoard HDF

StyleBoard HDF szlifowany

- Idealna powierzchnia dla wymagających zastosowań
- Minimalizacja odchyień grubości płyty
- Szczególnie polecany producentom drzwi

TOLERANCJE PŁYTY StyleBoard HDF:

Maksymalna tolerancja grubości +/- 0,2 mm

Maksymalna tolerancja długości i szerokości wg EN 622-1 +/- 2 mm

FORMATY PŁYT StyleBoard HDF: 2.850 x 2.070, grubość: 1.5-5 mm

*Na zapytanie produkt dostępny z opcją szlifowania oraz formatowania.



WYMAGANIA DLA PŁYT StyleBoard HDF W OPARCIU O NORMY EN 622-1, EN-622-5

Właściwości	Jednostki	Wymagania	Metoda Badania
Grubość	mm	2, 2.5, 3, 4 i 5 mm	EN 324-1
Gęstość	kg/m ³	> 850	EN 323
Tolerancja gęstości	%	±7	EN 323
Tolerancja długości/szerokości	mm	±2 (max ± 5mm)	EN 324-1
Wilgotność	%	3-7	EN 322
Prostoliniowość krawędzi	mm/m	1,5	EN 324-1
Prostokątność	mm/m	2	EN 324-2
Spęcznienie po 24 godzinach	%	< 45	EN 317
Wytrzymałość na zginanie	N/mm ²	> 23	EN 310
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe	N/mm ²	P> 0.65	EN 319
Zawartość formaldehydu E1/ IKEA CARB	mg/100g	E1-max.8, IKEA CARB-max.5	EN 120 (Perforator)



Właściwości DecoBoard HDF lakierowany

NOWE WYMIARY PŁYT

DOTYCHCZASOWY ZAKRES WYMIARÓW PŁYT DecoBoard HDF lakierowanych:

Długość minimalna : 2.440 mm Długość maksymalna: 2.850 mm

Szerokość minimalna: 1.830 mm Szerokość maksymalna: 2.200 mm

FORMAT STANDARDOWY: 2.850 x 2.070 mm

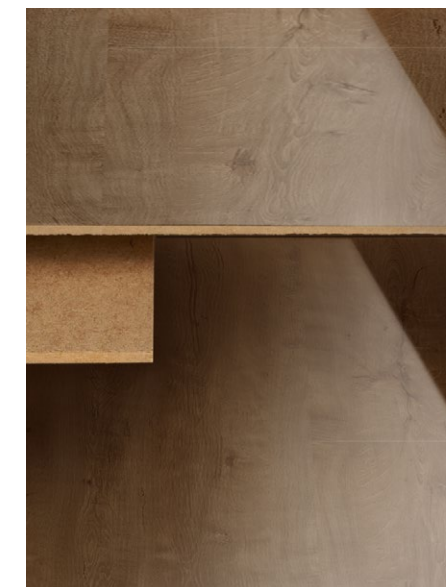
NOWY ZAKRES WYMIARÓW DecoBoard HDF

• format STANDARDOWY: 2850 mm x 2070 mm

Maksymalna szerokość formatów lakierowanych wynosi 1.250 mm,

Minimalna szerokość 150 mm

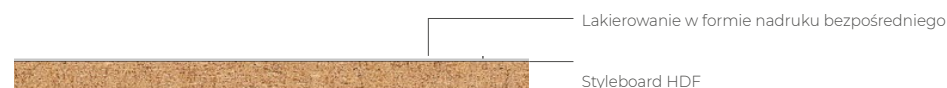
*Produkt dostępny również z opcją formatowania.

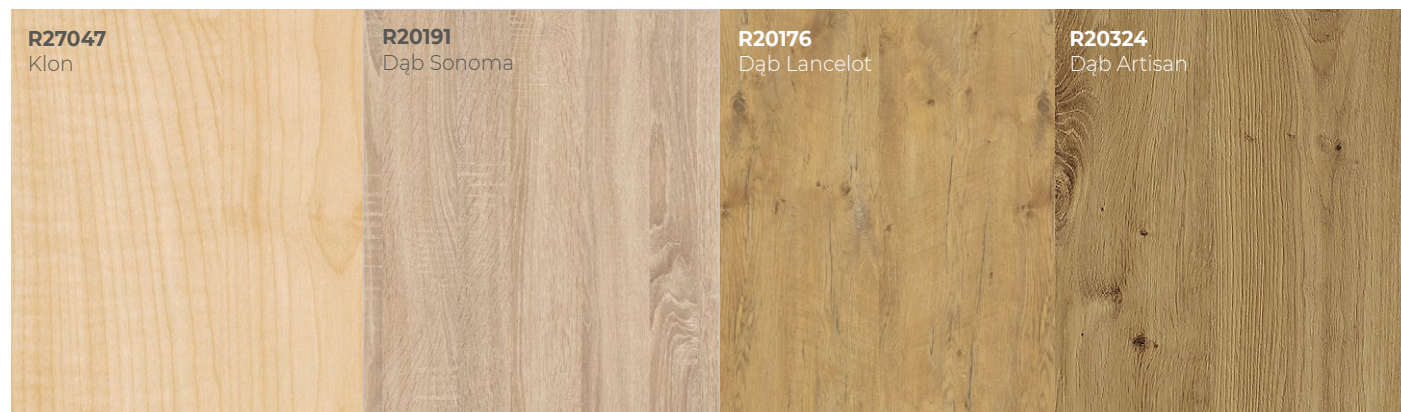


WYMAGANIA DLA PŁYT DecoBoard HDF lakierowany W OPARCIU O NORMY EN 622-1, EN-622-5

Właściwości	Jednostki	Wymagania	Metoda Badania
Grubość	mm	2, 2.5, 3, 4, 5 mm*	EN 324-1
Gęstość	kg/m ³	> 850	EN 323
Tolerancja wymiarów długości/szerokości formatki	mm	±2	EN 324-1
Wilgotność	%	3-7	EN 322
Przyczepność powłoki lakierowanej	Stopień	2	EN ISO 2409
Odporność na zarysowania	Mpa	±0.5	EN 438-2
Odporność na zaplamienie, testowane środki: wino, kawa, herbata, sok z czarnej porzeczki, woda, środek czyszczący	Stopień	1	Norma zakładowa
Wady powierzchni	mm ² /m ² mm/m	Punktowe ≤ 2 Na długości ≤ 15	EN 14322
Kolorystyka zgodna ze wzorcem	N/mm ²	P> 0.65	Wzorzec powinien być chroniony przed działaniem promieni słonecznych. Czas trwałości wzorca 6 miesięcy.

*W dekorach COMFORT COLLECTION grubość wynosi 3 mm z wyjątkiem dekoru W10250



Dekory jednobarwne **MOODSTORIES COMFORT COLLECTION**Reprodukcje drewna **MOODSTORIES COMFORT COLLECTION**

Dalsze informacje i dane techniczne dostępne są pod adresem: www.pfleiderer.com

Dostępność		
Numer	Nazwa dekoru	Struktura

PLYTY HDF -DECOBOARD LAKIEROWANY /MOODSTORIES COMFORT COLLECTION
Dekory jednobarwne

W10250	Białe	ZO
U16038	Beż	ZO
U12122	Szary	ZO
U12123	Szary Patynowy	ZO
U12141	Czarne	ZO
U12153	Czarne	ZO

Reprodukcja drewna

R27047	Klon	ZO
R20191	Dąb Sonoma	ZO
R20176	Dąb Lancelot	ZO
R20324	Dąb Artisan	ZO
R50071	Wenge	ZO


NORMY EKOLOGICZNE

Płyty DecoBoard HDF lakierowany i StyleBoard HDF są produkowane zgodnie z normami DIN EN. Związane jest to z restrykcyjną kontrolą jakości, zarówno wewnątrzzakładową, jak i zewnętrzną ze strony niezależnych instytucji. Firma Pfleiderer zleca monitorowanie dotrzymywania wartości emisji formaldehydów (klasyfikacja E1) uznanemu niezależnemu instytucji. Podczas produkcji cienkowarstwowych płyt DecoBoard HDF i StyleBoard HDF firma Pfleiderer kieruje się najwyższymi standardami związanymi z ochroną środowiska. Stosowane jest drewno pochodzące z certyfikowanej, zrównoważonej gospodarki leśnej.



© Copyright 2020 Pfleiderer Polska sp. z o.o.

Informacja ta została przygotowana z najwyższą starannością. Ze względu na technikę druku kolory mogą się różnić od oryginału.

Ze względu na ciągły rozwój i zmiany zachodzące w kolekcjach produktowych, jak również ewentualne zmiany prawne w normach oraz przepisach ustawowych i wykonawczych, firma Pfleiderer nie ponosi odpowiedzialności prawnej za informacje występujące w kartach technicznych i pozostałych dokumentach produktu. W związku z tym w zakresie osobistej odpowiedzialności użytkownika leży sprawdzenie zgodności przeznaczenia produktu z dokumentem opisującym jego zastosowanie. Ponadto odsyłamy do aktualnie obowiązujących ogólnych informacji prawnych.

Na życzenie klienta dostępne są również wersje z certyfikatem FSC® oraz PEFC

Ogólne informacje prawne dostępne są na stronie internetowej: www.pfleiderer.pl

**Pfleiderer pozyskuje surowiec drzewny
z certyfikowanych obszarów leśnych.**



Pfleiderer Polska Sp. z o.o.

ul. Strzegomska 42 AB
Millennium Tower IV
53-611 Wrocław
Polska
Tel.: +48 71 747 1000