

FibraPan® H IGN EZ

DANETECHNICZNA

WŁAŚCIWOŚCI	METODA TESTOWA	JEDNOSTKI'	GRUBOŚĆ mm		
			10-12	>12-19	>19-22
Gęstość(*)	EN 323:1993	kg/m³	840/830	820/810	810/790
Wytrzymałość na Rozrywanie	EN 319:1993	N/mm²	0.80	0.75	0.75
Pęcznienie Po 24 Godzinach Zanurzenia W Wodzie	EN 317:1993	%	10	8	7
Wytrzymałość Na Zginanie	EN 310:1993	N/mm²	26	24	22
Moduł sprężystości	EN 310:1993	N/mm²	2500	2400	2300
Test Pęcznienia (Opcja 1) Nasiąkliwość Po Teście Cyklicznym (V313)	EN 321:2001 / EN 317:1993	%	16	15	15
Test Pęcznienia Przyspieszonego(Opcja 1) Nasiąkliwość Po Teście Cyklicznym	EN 321:2001 / EN 319:1993	N/mm²	0,25	0.20	0,15
Wytrzymałość Powierzchni	EN 311:2002	N/mm²	>1.2	>1.2	>1.2
Emisja formaldehydu	EN 717-1:2004	ppm	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05
Rekcja na ogień	EN 13501-1:2018	Euroklasa	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Stabilność Wymiarów Dł./Szer.	EN 318:2002	%	0.4	0.4	0.4
Stabilność Wymiarów Grubość	EN 318:2002	%	6	6	6
Nasiąkliwość powierzchniowa (obie strony)	EN 382-1:1993	mm	>150	>150	>150
Zawartość Związków Mineralnych	ISO 3340:1976	% Waga	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05
Wilgotność	EN 322:1993	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3

TOLERANCJA WYMIARÓW NOMINALNYCH

WŁAŚCIWOŚCI	METODA TESTOWA	JEDNOSTKI'	GRUBOŚĆ mm		
			10-12	>12-19	>19-22
Grubość	EN 324-1:1993	mm	+/-0.2	+/-0.2	+/-0.3
Długość i Szerokość	EN 324-1:1993	mm	+/- 2 mm/m, max +/- 5 mm	+/- 2 mm/m, max +/- 5 mm	+/- 2 mm/m, max +/- 5 mm
Zachowanie Kątów	EN 324-2:1993	mm/m	+/- 2	+/- 2	+/- 2
Równość Krawędzi	EN 324-2:1993	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

PODANĄ WARTOŚĆ NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO ORIENTACYJNĄ.

Te wartości fizyczno-mechaniczne są zgodne z wartościami ustalonymi w normie europejskiej EN 622-5:2009, Tabela 4, Opcja 1. - Wymagania dla płyt ogólnego przeznaczenia do stosowania w wilgotnym środowisku (Typ MDF.H).

Ten produkt posiada Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych CE, wydany przez AENOR – Jednostkę Notyfikowaną Komisji Europejskiej zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 w sprawie wyrobów budowlanych, pod numerem NB0099-.

Produkt o obniżonej emisji formaldehydu ≤ 0.05 ppm (≤ 0.062 mg/m³) mierzone zgodnie z normą europejską EN 717-1:2004 i spełnia wymogi Klasy E1 określone w europejskiej normie EN 622-1:2003.

Produkt certyfikowany zgodnie z US EPA TSCA Title VI i California Code of Regulation 17 ATCM 93120, faza 2.

Raporty i certyfikaty dotyczące tego produktu są dostępne na żądanie.

Zalecenia dotyczące obsługi / przechowywania:

Płyty należy zawsze przechowywać pod zadaszeniem i na płaskiej powierzchni.

Optymalne warunki przechowywania to 65% wilgotności; należy unikać środowisk zbyt suchych lub zbyt wilgotnych.

W żadnym wypadku nie dopuszczać do bezpośredniego kontaktu z wodą.

Podkłady muszą być zawsze wyrównane pionowo.

W żadnym wypadku nie układać w stosy wyższe niż 4 wysokości.

Jeśli opakowanie zostanie uszkodzone podczas manipulacji, należy je ponownie zapakować w celu prawidłowego zachowania produktu.

Nieprzestrzeganie wskazanych warunków składowania, a także zmiany wilgotności lub temperatury w magazynach lub obszarach przetwórczych, mogą prowadzić do nieodwracalnych deformacji i wygięć.