

WOODECO

DANE TECHNICZNE: PŁYTA WIÓROWA SUROWA P2 TECHNICAL DATA SHEET: RAW PARTICLE BOARD P2

WERSJA 1/2024
STRONA 1/1

VERSION 1/2024
PAGE 1/1

WYMAGANIA DLA PŁYT WIÓROWYCH SUROWYCH P2 W OPARCIU O NORMĘ EN 312 REQUIREMENTS FOR RAW PARTICLE BOARD P2 ACCORDING TO EN 312 STANDARD

WŁAŚCIWOŚCI PROPERTIES	JEDNOSTKI UNITS	WYMAGANIA REQUIREMENTS					METODA BADANIA TEST METHOD	
GRUBOŚĆ THICKNESS								
	mm	8 - 40					EN 324-1	
GĘSTOŚĆ DENSITY								
	kg/m ³	> 570					EN 323	
TOLERANCJA GĘSTOŚCI W OBRĘBIE PŁYTY TOLERANCE ON THE MEAN DENSITY WITHIN A BOARD								
	%	10					EN 323	
TOLERANCJA GRUBOŚCI THICKNESS TOLERANCE								
	mm	± 0,3					EN 324-1	
TOLERANCJA WYMIARÓW DŁUGOŚCI/SZEROKOŚCI - FORMAT HANDLOWY LENGTH /WIDTH TOLERANCE - STANDARD SIZE								
	mm	± 5					EN 324-1	
TOLERANCJA WYMIARÓW DŁUGOŚCI/SZEROKOŚCI FORMATKI LENGTH /WIDTH TOLERANCE CUT TO SIZE								
	mm	± 2					EN 324-1	
WILGOTNOŚĆ MOISTURE								
	%	5 - 13					EN 322	
PROSTOLINIOWOŚĆ KRAWĘDZI RECTILINEARITY								
	mm/m ²	1,5					EN 324-2	
PROSTOKĄTNOŚĆ RECTANGULARITY								
	mm/m	2					EN 324-2	
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE BENDING STRENGTH		GRUBOŚĆ THICKNESS	> 6 - 13	> 13 - 20	> 20 - 25	> 25 - 32	> 32 - 40	
	N/mm ²		≥ 11	≥ 11	≥ 10,5	≥ 9,5	≥ 8,5	EN 310
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE PROSTOPADŁE INTERNAL BOND		GRUBOŚĆ THICKNESS	> 6 - 13	> 13 - 20	> 20 - 25	> 25 - 32	> 32 - 40	
	N/mm ²		≥ 0,4	≥ 0,35	≥ 0,3	≥ 0,25	≥ 0,2	EN 319
ZAWARTOŚĆ/EMISJA FORMALDEHYDU/KLASA FORMALDEHYDE CONTENT/EMISSION/CLASS								
	mg/100g	W zależności od zamówienia klienta: Max. 8 (E1) i/lub max. 4 (Carb II lub zgodność z IKEA IOS MAT 0181) and/or max. 4 (Carb II or according to IKEA IOS MAT 0181)					EN ISO 12460-5 (PERFORATOR)	
	ppm	Max. 0,1 (E1) i/lub max. 0,05 (E1 zgodny z E1 E05 lub zgodność z IKEA IOS MAT 0181) and/or max. 0,05 (E1 compliant E1 E05 or according to IKEA IOS MAT 0181)					EN 717-1 (EUROPEAN RESEARCH CHAMBER)	
	Class	E1						