

WOODECO

DANE TECHNICZNE: PŁYTA HDF SUROWA 343

TECHNICAL DATA SHEET: RAW HDF BOARD 343

WERSJA 1/2026

STRONA 1/1

VERSION 1/2026

PAGE 1/1

WYMAGANIA DLA PŁYT HDF SUROWCYH 343 W OPARCIU O NORMY EN 622-1, EN-622-5 REQUIREMENTS FOR RAW HDF BOARD 343 ACCORDING TO EN 622-1 AND EN 622-5 STANDARDS

WŁAŚCIWOŚCI PROPERTIES	JEDNOSTKI UNITS	WYMAGANIA REQUIREMENTS		METODA BADANIA TEST METHOD
GRUBOŚĆ THICKNESS				
	mm	2,0 ÷ 2,4	2,5 ÷ 5,0	EN 324-1
TOLERANCJA GRUBOŚCI THICKNESS TOLERANCE				
	mm	± 0,2		EN 324-1
GĘSTOŚĆ DENSITY				
	kg/m ³	ŚREDNIA AVERAGE		
	kg/m ³	840	770	EN 323
TOLERANCJA GĘSTOŚCI DENSITY TOLERANCE				
	%	± 5		EN 323
TOLERANCJA WYMIARÓW DŁUGOŚCI/SZEROKOŚCI - FORMAT HANDLOWY LENGTH /WIDTH TOLERANCE - STANDARD SIZE				
	mm/m	± 2 (maximum ± 5 mm)		EN 324-1
TOLERANCJA WYMIARÓW DŁUGOŚCI/SZEROKOŚCI FORMATKI LENGTH /WIDTH TOLERANCE CUT TO SIZE				
	mm/m	± 2		EN 324-1
WILGOTNOŚĆ MOISTURE				
	%	3 ÷ 7		EN 322
PROSTOLINIOWOŚĆ KRAWĘDZI RECTILINEARITY				
	mm/m	1,5		EN 324-2
PROSTOKĄTNOŚĆ RECTANGULARITY				
	mm/m	2		EN 324-2
SPĘCZNIENIE PO 24 GODZINACH SWELLING AFTER 24 HOURS				
	%	≤ 80		EN 317
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE BENDING STRENGTH				
	N/mm ²	≥ 35	≥ 23	EN 310
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE PROSTOPADŁE INTERNAL BOND				
	N/mm ²	≥ 0,65		EN 319
EMISJA FORMALDEHYDU FORMALDEHYDE EMISSION				
	mg/m ³ ppm	Zgodny z REACH Annex XVII, Entry 77 Compliant with REACH Annex XVII, Entry 77 ≤0,062 ≤0,05		EN 717-1
KLASA EMISJI FORMALDEHYDU FORMALDEHYDE CLASS				
	KLASA CLASS	E1 (zgodny z E1 E05 / compliant with E1 E05)		