

Klassifizierung: Holzfaserplatte nach EN 316
Prüfnorm: EN 622

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Rohdichte	EN 323	kg/m ³	>900
Dicke	EN 324-1	mm	2,0 – 6,0
Biegefestigkeit	EN 310	N/mm ²	> 40
Querzugfestigkeit	EN 319	N/mm ²	> 0,5
Dickenquellung (24h)	EN 317	%	< 35
Formaldehyd (Perforatormethode)	ÖNORM EN 120	mg/100g	< 0,5
Formate Ganzformat Halbformat Zuschnitte		mm	5640 x 2150 2820 x 2070 auf Anfrage

Maßtoleranzen	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Dickentoleranzen geschliffen ungeschliffen	EN 324-1	mm	± 0,2 ± 0,4
Länge Breite	EN 324-1	mm	± 5,0 ± 3,0
Plattenfeuchte	EN 322	%	4,0 – 9,0

Biofaser ist eine Hartfaserplatte, die nach dem Nassverfahren hergestellt wird. Sie besteht zu 99,5% aus Holz und ist somit ein reines Naturprodukt.