

Produktdatenblatt Biofaser DP-Drill

Version: 4

Codierung: PI-3283

Gültig ab: 03.03.2020

Klassifizierung: Holzfaserplatte nach EN 316

Prüfnorm: EN 622

Technische Klasse: HB (Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich)

Eigenschaften	Prüfnorm	Einheit	Wert
Rohdichte	EN 323	kg/m ³	> 1000
Dicke	EN 324-1	mm	2,0 – 2,5
Biegefestigkeit	EN 310	N/mm ²	> 40
Dickenquellung (24h)	EN 317	%	< 35
Plattenfeuchte	EN 322	%	4 – 8
Formaldehydgehalt (Perforatormethode)	EN ISO 12460-5	mg/100g	< 8,0
Brinell-Härte	DIN 50351	HB	~ 20
Oberflächenhärte nach Shore	DIN ISO 7619-1	Shore-D	~ 85
Format		mm	2820 x 1870

Masstoleranzen	Prüfnorm	Einheit	Wert
Dicke	EN 324-1	mm	± 0,1
Länge Breite	EN 324-1	mm	± 5,0 ± 3,0