



MATERIAL DATENBLATT FICHTE

BESCHREIBUNG

Dieses Holzmaterial besteht aus Lignin und einem weiteren Biopolymer.

ANWENDUNG

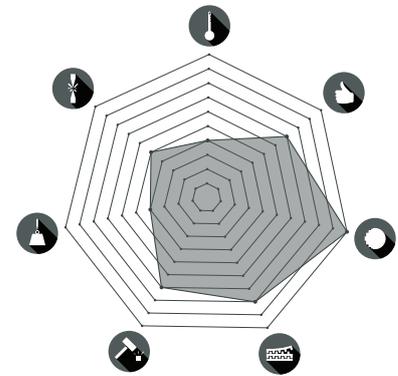
Dieses Material enthält Holzfasern und imitiert Holz in Bezug auf Geruch und Ästhetik.

LAGERUNG UND HALTBARKEIT

Bei Raumtemperatur (18-27 ° C) an einem trockenen Ort lagern. Stellen Sie sicher, dass es keiner direkten Hitze und Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist. Bei sachgemäßer Lagerung ist dieses Material mindestens 2 Jahre haltbar.

EIGENSCHAFTEN

TEST	METHOD	UNIT	VALUE
Biegemodul	ISO 527	MPa	2500
Biegefestigkeit	ISO 527	MPa	34
Streckdehnung	ISO 527	%	3
Bruchdehnung	ISO 527	%	6.9
E-Modul	ISO 178	MPa	1800
Biegefestigkeit	ISO 527	MPa	30.1
Schmelzflussindex (MFR)	ISO 1133	g/10 min	4
VICAT A (VST)	ISO 306	°C	58
Formbeständigkeit (HDT/B)	ISO 75	°C	51
Schrumpfung	ISO 294-4	%	0.67
Dichte	ISO 2781	g/cm ³	1.25



TEMPERATUR-
BESTÄNDIGKEIT

4



HANDHABUNG
BEIM DRUCK

7



OPTISCHE
QUALITÄT

10



SCHICHT-
HAFTUNG

8



SCHLAG-
FESTIGKEIT

7



MAXIMALE
BELASTBARKEIT

4



ZUGFESTIGKEIT

5

KUNDENDIENST

support@extrudr.com

DRUCKEINSTELLUNG

Düse 140-180°C
Heizbett 0-60°C
Tempo 30-60 mm/s

INFORMATION

Für detaillierte Infor-
mationen zu diesem
Produkt, besuchen sie
www.extrudr.com/bdp

