



bicomat®

Glas/PP Faser Nadelmatte

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Als Unterboden- und Innenverkleidungen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Material	Gemisch aus E-Glas und PP-Fasern (thermisch stabilisiert)
Bindemittel	PP-Faser
Schlichtegehalt (PA003) (in Anlehnung an ISO 1887)	0,08 ± 0,04

LIEFERFORMEN

Standard-Dicke (PA011)	10/15/20/25 mm
Flächengewicht (PA011)	400 – 2.000 g/m ²
Glasfaseranteil	30 – 70 %
Standard-Dichte	100 (70 – 130 möglich)
Max. Breite	2200 mm
Standardbreite	1000 mm
Rollenlänge	5 – 30 m

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG der Glasfaser

	SiO ₂	Al ₂ O ₃	B ₂ O ₃	MgO+CaO	K ₂ O+Na ₂ O	Rest
in Gew. - %	52-56	12-16	5-10	16-30	< 2	≤ 2,5

Die angegebenen technischen Informationen entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik.

DBW Advanced Fiber Technologies GmbH

Rodetal 40
37120 Bovenden
Deutschland

Ihr Ansprechpartner Technik:

Matthias von Wensiersky
Tel. +49 (0)5594 801-11
matthias.wensiersky@dbw.de
www.dbw.de

Ihr Ansprechpartner Vertrieb:

Elena König
Tel. +49 (0)5594 801-40
elena.koenig@dbw.de
www.dbw.de