



KAROTEC BIO-Platten

2017 – Introduction of BIO-Boards.

The KAROTEC BIO Board are made of 100% pure, regrowing reed in different chopped sizes.

– Absolutely NO additives!

– Water repellent

Thermal Properties

	min	max
Board thickness	9,83 mm	11,48 mm
Sampleweight	169,1 g	189,9 g
Density	687,3	820,3
Thermal conductivity	0,082 $\frac{W}{mK}$	0,100 $\frac{W}{mK}$

Young modulus

E Modulus 1330 – 1995 $\frac{N}{mm^2}$

Delivery sizes:

1,000 x 1,000 mm

1,200 x 2,500 mm

The standard thickness is 10 mm – other thicknesses are possible.

Kontakt

KARODUR Gruppe Troisdorf
Dipl.-Ing. Ulrich Hensellek
Industriestraße 4 – 6
D-53842 Troisdorf

Tel.: +49 (0) 22 41/ 94 94 08
Fax: +49 (0) 22 41/ 40 15 45

E-Mail: info@karodur.de
www.karodur.com





KAROTEC BIO-Platten



2017 – Einführung der Bio-Platten.

Die KAROTEC BIO-PLATTEN sind zu 100 % aus reinem, nachwachsendem Schilf in unterschiedlichen Häckselgrößen, gefertigt.

- Absolut OHNE Zusätze!
- Wasserabweisend

Thermische Eigenschaften	min	max
Plattendicke	9,83 mm	11,48 mm
Plattengewicht	169,1 g	189,9 g
Rohdichte	687,3	820,3
Lambdawerte	0,082 $\frac{W}{mK}$	0,100 $\frac{W}{mK}$

Biege-Elastizitätsmodul

E Modulus 1330 – 1995 $\frac{N}{mm^2}$

Liefergrößen:

1.000 x 1.000 mm

1.200 x 2.500 mm

Die Standarddicke ist 10 mm – andere Dicken sind möglich.

Kontakt

KARODUR Gruppe Troisdorf
Dipl.-Ing. Ulrich Hensellek
Industriestraße 4 – 6
D-53842 Troisdorf

Tel.: +49 (0) 22 41/ 94 94 08
Fax: +49 (0) 22 41/ 40 15 45

E-Mail: info@karodur.de
www.karodur.com

