



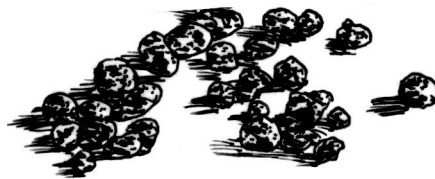
# Betonwerk Neumünster

EBN Betonwerk Neumünster GmbH · Hüttenkamp 3-13 · 24536 Neumünster  
Tel: 04321 / 95 96 33 · Fax: 04321 / 95 96 34 · E-Mail: INFO@EBN-Betonwerk.de · Internet: www.EBN-Betonwerk.de

Warme Füße für kühle Rechner !

## fibo therm Trockenschüttungen

aus Blähton in den Körnungen 1-5 und 4-8 mm



Die Blähton-Trockenschüttungen sind der schall- und wärmedämmende Unterbau für Fußböden, die stark belastet werden. Sie zeichnen sich durch hohe Stabilität bei geringem Gewicht aus.

Blähton-Trockenschüttungen sind sofort nach dem Ausbringen lagestabil und eignen sich hervorragend als Schüttung unter Fußböden mit hohen Verkehrslasten. Diese herausragenden Eigenschaften machen Blähton-Trockenschüttungen zur systemunabhängigen Ergänzung für Fußbodenverlegeplatten und Estrichelemente beliebiger Art und aller Hersteller.

### Technische Daten:

	1-5 rund + gebrochen	4-8 rund + gebrochen
Körnung [mm]		
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$ [W/mK]	0,10	0,11
Schüttdichte [kg/m <sup>3</sup> ]	ca. 450	ca. 400
Verdichtungsgrad bei erhöhter Drucklast (5 kN/m <sup>2</sup> ) [%]	< 1	< 1
Druckspannung bei 10 % Stauchung [t/m <sup>2</sup> ]	60	50
Restfeuchte Vol. [%]	max. 1,5	max. 1,5
Baustoffklasse DIN 4102	A 1	A 1

50 Liter Sack (20 bzw. 23 kg), 36 Sack/Palette

Stand: Oktober 2019