

Blähton Drainage

FiBL Liste



Anwendung

- als Drainageschicht in grossen Töpfen und Balkontrögen

Zusammensetzung

Blähton*



* Blähton ist natürlicher Ton. Er wird im Drehofen bei über 1200 °C gebrannt. Die Tonkügelchen dehnen sich dabei aus und bilden Poren. Die Oberfläche schmilzt und bildet eine schützende Aussenhaut.

	1	2	3	4
Verdichtbar				
Volumenbeständig / strukturstabil				
Gutes Wasserrückhaltevermögen				
Gute Drainagewirkung				
Blasen / Pumpen				

Eigenschaften

rohstoffbedingte pH-Wert-Schwankungen sind gegeben

Leitfähigkeit (Salzgehalt) ca.	1.0 mS/cm
Materialgewicht nach EN 12580 ca.	370 kg/m ³
Volumengewicht trocken* ca.	370 kg/m ³
Volumengewicht bei max. Wasserkapazität* ca.	480 kg/m ³
Maximale Wasserkapazität (WK)** ca.	12.8 %
Luftporenvolumen (LP) bei max. WK** ca.	66.6 %
Porenvolumen total (WK+LP)** ca.	79.4 %
Wasserdurchlässigkeit mod Kf** ca.	43.1 cm/min
Einbauverdichtung in Bezug auf Füllvolumen ca.	15 %
Mineralischer Anteil	100 %

* Nach FLL-Richtlinien ** Nach SFG-Richtlinien

Liefereinheiten

EAN-Code	Artikel-Nr.	Spezifikationen	Versandeinheit	Halb-Palette	EURO-Palette	Inhalt
	604 256 11		120 Säcke		X	10 l
	604 456 11		44 Säcke		X	25 l
	604 756 11		30 Säcke		X	50 l

Auf Anfrage

604 000 00 604 000 01 604 900 34		lose lose, geblasen Big Bag				2.0 m ³
--	--	-----------------------------------	--	--	--	--------------------