

Der gute Grund für Grün

Blähton – das sind kleine braune Körner aus natürlichem Ton, die unter ihrer festen keramischen Außenhaut unzählige, winzige Luftporen einschließen. Für MultiSubstrat wird der Blähton gezielt auf eine Größe von 4 bis 8 mm aufgebrochen – eine erhöhte Speicherfähigkeit für Wasser und Nährstoffe ist das Ergebnis.



Aufgrund dieser Eigenschaften wird **MultiSubstrat** für die Substratverbesserung, als Drainage- und Wasserspeicherschicht in Pflanzgefäßen sowie als Vegetationssubstrat bei der Dachbegrünung eingesetzt. Es verhindert einerseits Verdichtung und Staunässe, andererseits das schnelle Austrocknen. Pflanzen (mit Erdballen) erhalten durch **MultiSubstrat** einen Untergrund, der locker bleibt und große Mengen Wasser speichert, sodass die Gießintervalle verlängert werden. So wird es angewendet:

Zimmerpflanzen

Boden des Pflanzgefäßes mit **MultiSubstrat** bedecken, Pflanze mit Erdballen daraufsetzen und ggf. einen Wasserstandsanzeiger aus der Hydrokultur mit in den Topf stellen. Rundherum mit **MultiSubstrat** auffüllen.

Balkonkästen und Kübelpflanzen

Löcher im Boden des Gefäßes verschließen und stattdessen in die Außen-seiten Löcher als Bewässerungsüberlauf bohren. Bis knapp über diese Löcher hinaus wird **MultiSubstrat** als Drainageschicht und Wasserspeicher gefüllt. Die Pflanzen mit Erdballen daraufsetzen und das Gefäß bis zum Rand mit **MultiSubstrat** auffüllen.

Substratverbesserung

MultiSubstrat mit Erde bzw. Kompost im Verhältnis 1/3 **MultiSubstrat** zu 2/3 Erde bzw. Kompost mischen. Dieses Substratgemisch beim Pflanzen in das Pflanzgefäß geben.

Begrünung von Garagendächern und Carports

Nach fachgerechter Vorbereitung des Dachs (Abdichtung, Wurzelschutzbahn, Schutzvlies) wird **MultiSubstrat** als Drän- und Vegetationsschicht lose in einer Schichtstärke von 10 bis 15 cm auf die Dachfläche geschüttet.

Leicht und flexibel

Durch sein geringes Gewicht lässt sich **MultiSubstrat** einfach und schnell verarbeiten. Es ist in 25- und 50-Liter-Säcken erhältlich, bei höherem Bedarf auch in 1,5-m³-BigBags.

Nachhaltigkeit pur

Ganz gleich, wie **MultiSubstrat** zum Einsatz kommt – es bleibt immer ein Produkt der Natur. Beim Umtopfen oder bei einer Umgestaltung kann es einfach wiederverwendet werden.

MultiSubstrat

**strukturstabil
wasserspeichernd
verrottungsfest**





Technische Daten

Körnung	[mm]	4–8 gebrochen
Anwendung		Pflanzsubstrat/Substratverbesserung
Schüttdichte trocken	[kg/m ³]	350

Blähton ist ein Naturprodukt; deshalb können die tatsächlichen Werte im Einzelfall geringfügig von den hier angegebenen abweichen.

Lieferformen

25-Liter-Sack	Maße l x b x h [cm]	ca. 48 x 45 x 14
60 Säcke pro Palette	Maße l x b x h [cm]	ca. 120 x 80 x 172
EAN-Nr.		40 26722 528253

50-Liter-Sack	Maße l x b x h [cm]	ca. 80 x 40 x 17
36 Säcke pro Palette	Maße l x b x h [cm]	ca. 120 x 80 x 195
EAN-Nr.		40 26722 528505

Mengen/Gewicht

	Säcke [Stück]	Paletten [Stück]	Volumen [m ³]	Gewicht* ca. [kg]
25-Liter-Sack	1	–	0,025	8,75
Palette	60	1	1,50	550
kompletter Zug	1.920	32	48,00	17.600
50-Liter-Sack	1	–	0,05	17,50
Palette	36	1	1,80	655,00
kompletter Zug	1.152	32	57,60	20.960,00

*Alle Gewichtsangaben sind Ca.-Werte, Palette und kompletter Zug inkl. Palettengewicht (ca. 25 kg pro Palette)

Lagerung

UV-Schutz der Folienverpackung	trocken und UV-geschützt lagern 6 Monate ab Befülldatum
--------------------------------	--



Fibo ExClay Deutschland GmbH

Rahdener Straße 1 · D-21769 Lamstedt
 Telefon: +49 4773 896-0
 Mail: vki@fiboexclay.de