

Alles Gute kommt von unten

Steinharte Böden und unregelmäßige Wasserversorgung machen Bäumen – vor allem in den Städten – zunehmend zu schaffen. Lecabaum, eine Mischung aus rundem und gebrochenem Blähton, schafft von Anfang an die besten Voraussetzungen für einen gesunden, unbelasteten Wuchs.



Bewahrt den Boden vorm Verdichten

Die harten **runden** Blähton-Kugeln verdichten – im Gegensatz zu reiner Erde – nicht. Dadurch bleibt der Boden in der Pflanzgrube locker und bietet den Wurzeln Platz, sich auszudehnen.

Kein Zersetzen – auch nicht nach Jahren

Lockerer Boden – das gilt nicht nur kurz nach dem Pflanzen, sondern auf Dauer. Denn **Lecabaum** ist strukturstabil und frostbeständig; es kennt kein Zersetzen, kein Schimmeln und kein Faulen.

Wasserregulierend

Die zahllosen Poren des **aufgebrochenen** Blähtons nehmen Wasser und Nährstoffe auf und geben sie bei Bedarf an die Wurzeln wieder ab. Damit verhindert **Lecabaum** zum einen schädliche Staunässe, zum anderen das schnelle Austrocknen des Bodens. So überstehen die Bäume sowohl Starkregenphasen wie auch längere Trockenperioden unbeschadet.

Anwendung

Lecabaum dient durch Mischung mit Erde der Substratverbesserung und wird als Drainage- und Wasserspeicherschicht unten in der Pflanzgrube eingesetzt. Ideal ist die Kombination mit dem patentierten **BaumSchnorchel**.

Leicht und flexibel

Durch sein geringes Gewicht lässt sich **Lecabaum** einfach und schnell verarbeiten. Es ist in 1,5-m³-BigBags oder lose erhältlich.

Nachhaltig durch Wiederverwendung

Ganz gleich, ob **Lecabaum** mit Erde gemischt oder pur verwendet wurde – es kann bei einer Umgestaltung einfach wiederverwendet werden.

Lecabaum

atmungsaktiv

wasserregulierend

frostbeständig

verrottungsfest





Technische Daten

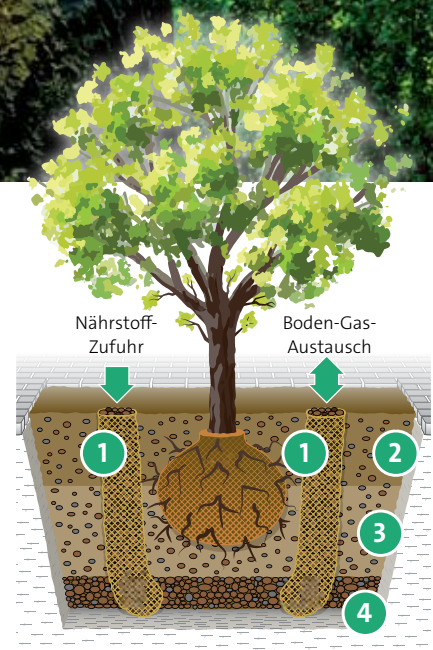
Körnung	[mm]	4–16 rund und gebrochen
Anwendung		Baumpflanzung/Baumsanierung
Schüttdichte trocken	[kg/m ³]	355

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

Lieferformen

lose

1,5-m³-BigBag



Neupflanzung mit **BaumSchnorcheln** und **Lecabaum**

1. **BaumSchnorchel**
2. Pflanzsubstrat mit organischer Substanz: Gemisch aus **Lecabaum**, Oberboden und Kompost
3. Pflanzsubstrat ohne organische Substanz: Gemisch aus **Lecabaum** und Unterboden
4. **Lecabaum** als Dränageschüttung

Fibo ExClay Deutschland GmbH

Rahdener Straße 1 · D-21769 Lamstedt

Telefon: +49 4773 896-0

Mail: vki@fiboexclay.de