

Lebensretter für belastete Bäume

Unsere Bäume – vor allem in den Städten – leiden unter ungünstigen Standortbedingungen und extremen Umwelt-ereignissen. Der BaumSchnorchel, ein mit Blähton gefüllter Juteschlauch, erhöht die Lebensqualität gestresster Bäume.



Boden-Gas-Austausch

Der **BaumSchnorchel** verbindet den Wurzelraum dauerhaft mit der Oberfläche, sorgt für gute Belüftung und damit für die Verbesserung des Boden-Gas-Austauschs.

Nährstoff-Versorgung

Da der Blähton nicht verdichtet, ermöglicht der **BaumSchnorchel** auf Dauer eine zuverlässige, direkte und gezielte Nährstoff-Versorgung.

Wasser-Reservoir

Auch bei stark verdichtetem Boden gelangt das Gieß- oder Regenwasser durch den **BaumSchnorchel** ungehindert bis tief in den Wurzelraum. Der Blähton im **BaumSchnorchel** speichert auch über längere Trockenzeiten noch so viel Feuchtigkeit, dass die Gefahr des völligen Austrocknens und Absterbens von Feinwurzeln erheblich reduziert ist.

Anwendung

Pro Baum werden mindestens vier **BaumSchnorchel** bei der Baumpflanzung senkrecht mit eingegraben. Ideal ist die Kombination mit dem Blähton-Substrat **Lecabaum**. Gemischt mit Erde dient **Lecabaum** der Substratverbesserung; pur wird **Lecabaum** auf dem Grund der Pflanzgrube als Drainage- und Wasserspeicherschicht eingesetzt.

BaumSchnorchel

verbessert den
Boden-Gas-Austausch
sowie die Wasser- und
Nährstoffversorgung





Technische Daten

Körnung	[mm]	8–16 rund
Schüttdichte	[kg/m³]	ca. 350
Volumen	[Liter]	20
Bedarf pro Baum	[Stück]	mindestens 4

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

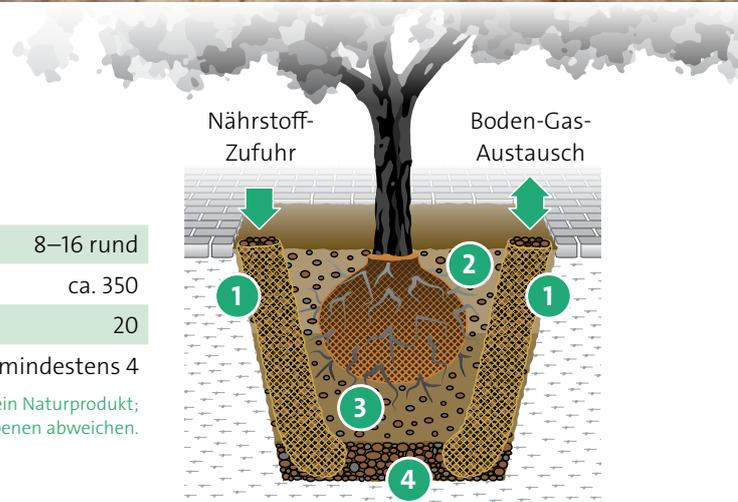
Lieferformen

Jute-Schnorchel	Maße l x b x h [cm]	ca. 115 x 19 x 15
80 Stück pro Palette	Maße l x b x h [cm]	ca. 120 x 80 x 185
EAN-Nr.		40 26722 416253

Mengen/Gewicht

	Schnorchel [Stück]	Paletten [Stück]	Volumen [m³]	Gewicht* ca. [kg]
Jute-Schnochel	1	–	0,02	7,20
Palette	80	1	1,60	601,00
kompletter Zug	2.560	32	51,20	19.232,00

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



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