



# Blähton für Hydrokultur

**gibt Halt und ermöglicht die optimale Versorgung mit Wasser, Luft und Nährstoffen**

## Blusana Pflanzton - Nachhaltiges Substrat für Hydrokultur und vielen Einsatzmöglichkeiten

Blusana Pflanzton bietet die ideale Grundlage für Pflanzen, die ohne Erde gedeihen. Das bewährte Substrat ist nicht nur die perfekte Lösung für Hydrokultur, es eignet sich hervorragend als Drainage-Material und als dekorative Erdabdeckung.

### Stabilität und ideale Versorgung für Pflanzen

Das Tongranulat von Blusana gibt Pflanzen einen sicheren Halt, während es gleichzeitig leicht genug ist, um den Wurzeln ein ungehindertes Wachstum zu ermöglichen. Durch die lockere Schichtung der Körner entstehen ausreichend Hohlräume, die Wasser, Luft und Nährstoffe bis zu den feinsten Wurzeln transportieren. Dank der Kapillarkraft sorgt Blusana Pflanzton für eine gleichmäßige Flüssigkeitsverteilung – eine Grundvoraussetzung für gesunde Pflanzen.

### Das Rundum-sorglos-System

Kombiniert mit Kulturtöpfen, Wasserstandsanzeigern und NPK-Düngern, schafft der Blusana Pflanzton ein harmonisches System. Dieses ermöglicht es Pflanzen, stets die optimale Menge an Wasser, Luft und Nährstoffen aufzunehmen – sogar während Ihrer Abwesenheit, beispielsweise im Urlaub.

### Die Körnungen für unterschiedliche Anforderungen

2–5 mm: Perfekt für die Anzucht und für Stecklinge.  
8–16 mm: Ideal für größere Pflanzen, besonders in repräsentativen Großgefäßen.

### Flexible Verpackungsgrößen – für jeden Bedarf

Blusana Pflanzton ist in handlichen 5- und 10-Liter-Beuteln sowie in praktischen 25- und 50-Liter-Säcken erhältlich.

### Umweltfreundlich und langlebig

Blusana Pflanzton ist ein nachhaltiges Naturprodukt, das auch nach langer Nutzung nicht an Qualität verliert. Bei einer Umgestaltung oder dem Umtopfen genügt es, die Körner unter fließendem Wasser zu reinigen, um sie wieder einsatzbereit zu machen.

### Qualität, der Sie vertrauen können

Blusana Pflanzton unterliegt strengen Qualitätskontrollen durch unabhängige Prüfinstitute. Diese stellen sicher, dass das Substrat alle Anforderungen an Blähton als Kultursubstrat erfüllt.



**Blusana** Markenqualität seit 1976

hergestellt in Deutschland

nach hohen Qualitätsstandards

mineralisches Material

chemisch und PH-neutral



Blähton, Körnung 2–5 mm , 4-8 mm und 8–16 mm

Inhaltsstoffe		Soll
pH-Wert		≥ 5,5
Salzgehalt (KCl)	[g/Liter]	≤ 1,25
Ca	[mg/Liter]	≤ 450
Na	[mg/Liter]	≤ 50
Mg	[mg/Liter]	≤ 75
Cl	[mg/Liter]	≤ 50
F	[mg/Liter]	≤ 5

## Technische Daten

Körnung	[mm]	2–5 rund	4–8 rund	8–16 rund
Anwendung		Anzucht	Pflanzsubstrat	Pflanzsubstrat
Schüttdichte trocken	[kg/m³]	500	400	350

## Lieferformen 8–16 rund

<b>5-Liter-Beutel</b>	Maße l x b x h [cm]	ca. 28 x 36 x 8
270 Stück pro Palette	Maße l x b x h [cm]	ca. 120 x 80 x 175
EAN		4004256270053

<b>10-Liter-Beutel</b>	Maße l x b x h [cm]	ca. 34 x 40 x 8
140 Stück pro Palette	Maße l x b x h [cm]	ca. 120 x 80 x 175
EAN		4004256270084

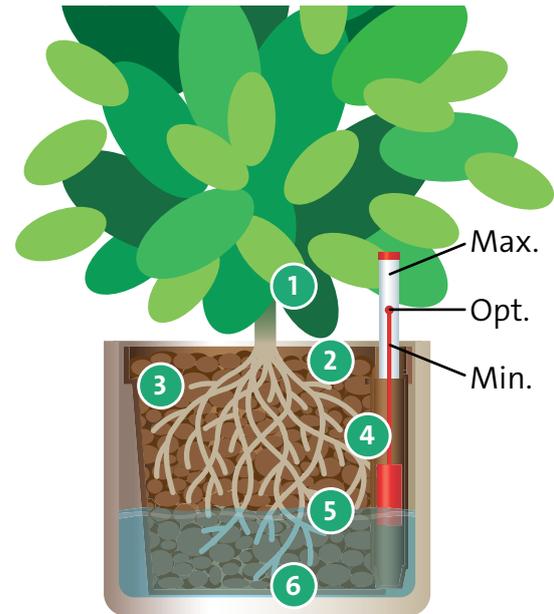
<b>25-Liter-Sack</b>	Maße l x b x h [cm]	ca. 48 x 40 x 14
60 Stück pro Palette	Maße l x b x h [cm]	ca. 120 x 80 x 185
EAN		4004256270206

<b>50-Liter-Sack</b>	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 200
EAN-Nr.		4004256033528

## BigBag 1,5 m³

Mengen/ Gewicht	Säcke [Stück]	Paletten [Stück]	Volumen [m³]	Gewicht* ca. [kg]		
				2–5 mm	4–8 mm	8–16 mm
<b>5-Liter-Beutel</b>	1	–	0,005	2,50	2,00	1,75
Palette	270	1	1,35	700,00	565,00	497,50
kompl. Zug	8.640	32	43,2	22.400	18.080	15.920
<b>10-Liter-Beutel</b>	1	–	0,010	5,00	4,00	3,50
Palette	140	1	1,40	725,00	585,00	515,00
kompl. Zug	4.480	32	44,8	23.200	18.720	16.840
<b>25-Liter-Sack</b>	1	–	0,025	12,50	10,00	8,75
Palette	60	1	1,50	775,00	625,00	550,00
kompl. Zug	1.800	30	45,0	23.250	18.750	16.500
<b>50-Liter-Sack</b>	1	–	0,050	25,00	20,00	17,50
Palette	33	1	1,80	925,00	745,00	655,00
kompl. Zug	1056	(26)** 32	(46,8) 57,6	24.050	23.840	20.960

\*Die Angaben sind Ca.-Werte



## Hydrokulturpflanze in Pflanzton

1. Pflanze
2. Kulturtopf
3. Pflanzsubstrat
4. Wasserstandsanzeiger
5. Wasserstand
6. Übertopf

## Lagerung

trocken und UV-geschützt lagern



## Gebr. Lenz GmbH

Liebhauserer Str. 40 - 51702 Bergneustadt  
+49 (0)2763/82-0  
vertrieb@leni.de