

Vergleich Bodengrund/ Soils

	Green Leaf Sand fein	Green Leaf Sand grob	Dennerle Nano Garnelenkies	JBL Manado	ADA New Amazonia/ Malaya	ADA Soil Powder	Shirakura Red Bee Sand	Hirose Volcamia Sand
Optik	Körnung 0,4 - 0,8 mm, braun oder schwarz	Körnung 2,0 - 3,0 mm, braun oder schwarz	gerundete Körner; 0,7 - 1,2 mm; schwarz, Sumatra braun, Borneo braun, grau, gelb, grün, rot, blau	rot-braun, abgerundete Granulatform	schwarz-grau (New Amazonia) oder braun (Malaya); Granulat 2 - 5 mm	schwarz-grau (New Amazonia) oder braun (Malaya); Granulat 1 mm	schwarz-braun, hochporöse Struktur; Granulat	beige-braun
Wasser	Trinkwasserzulassung, verändert das Wasser nicht	Trinkwasserzulassung, verändert das Wasser nicht	neutral	unterstützt den Filter, da poröse Oberfläche; kann in den ersten Tagen das Wasser aufhärten (einzelne Chargen), daher warm durchspülen	hoher Humin- und Nährstoffgehalt; senkt den pH-Wert stark ab; macht klares Wasser	hoher Humin- und Nährstoffgehalt; senkt den pH-Wert stark ab; macht klares Wasser	senkt den pH-Wert dauerhaft auf ca. 6,5 +/- 0,3; senkt die KH deutlich; macht glasklares Wasser	senkt den pH-Wert dauerhaft auf ca. 6,2 +/- 0,3; senkt die KH deutlich; macht glasklares Wasser
Tipp: Mit Bodenfilter stellt sich die pH-senkende Wirkung effizienter ein.								
Pflanzen	neutral	neutral	neutral	optimiert den Pflanzenwuchs, da Nährstoffspeicher; gutes Wurzelwachstum möglich, da Granulat	optimiert den Pflanzenwuchs, da Nährstoffspeicher und idealer pH-Wert im Boden (5,5 - 6,5); gutes Wurzelwachstum möglich, da Granulat	optimiert den Pflanzenwuchs, da Nährstoffspeicher und idealer pH-Wert im Boden (5,5 - 6,5); gutes Wurzelwachstum möglich, da Granulat	enthält keine Düngersätze; Moose wachsen in saftigem Grün	speziell für PflanzenAQ entwickelt; gutes Wurzelwachstum möglich; nicht vorgedüngt
Algen	neutral	neutral	neutral	verringert Algenwuchs	neutral	neutral	verringert Algenwuchs	verringert Algenwuchs
garnelengeeignet	++	++	++	härtet zu Beginn ggf. stark auf	++	++	speziell entwickelt für die Zucht von Bienengarnelen	++
Bodenfilter	---	++	---	++	geeignet; neigt aber im längeren Gebrauch zur Verschlämzung	---	++	++
Verpackungseinheiten	5 kg; 10 kg	5 kg; 10 kg	2 kg	1,5 l; 3 l; 5 l	3 l; 9 l	3 l; 9 l	4 kg; 8 kg	8 kg