



Wasserpflanzensubstrat 85100

85100 Wasserpflanzensubstrat



Technische Daten

Körnung	0-4 mm
Schüttgewicht DIN EN 1097-3	ca. 1,2 g/cm ³
Verdichtungsfaktor	ca. 25 %
pH-Wert	ca. 8,0
Adsorptionskapazität	ca. 10 mmol eq/l
Leitfähigkeit in H₂O	ca. 200 µS/cm
Nährstoffe in CAT: N	2 mg/l
P (P₂O₅)	< 2 mg/l
K (K₂O)	44 mg/l
Mg	103 mg/l
PO₄-Gehalt (Extraktion mit 1M HCl)	< 10 mg/kg

Verwendung

Das re-natur Wasserpflanzensubstrat ist eine spezielle Mischung rein mineralischer Bestandteilen, z. B. speziellen Tonen, die für die Pflanzenentwicklung eine ideale Wachstumsgrundlage schaffen z.B. für Sumpf-, Schwimmblatt-, Unterwasserpflanzen und Seerosen in Teichen und Schwimmteichen.

Vorteile

- hohe Aggregatstabilität des Tongranulats
- entmischungsstabil zusammengesetzt
- guter Nährstoffrückhalt
- einfache technische Handhabung

Anwendung

In Kombination mit den re-natur Pflanzbehältern, die aus waserdurchlässigem, uv-stabilisiertem Vlies bestehen, können Wasserpflanzen jetzt so gepflanzt werden, dass ideale Wachstumsbedingungen gegeben sind.