

Kleeschulte Substratfaser topora® aqua-bio

Substratfaser in Bio-Qualität mit wasserspeichernden Eigenschaften

topora® aqua-bio

Produktbeschreibung:

topora® aqua-bio wurde als nachhaltige Substratkomponente mit optimierten wasserspeichernden Eigenschaften konzipiert. Das Produkt eignet sich besonders als wasserspeichernde Komponente in torf reduzierten und torffreien Substraten und als nachhaltige Alternative zu Kokosmark.

Neben den wasserspeichernden Eigenschaften bindet **topora® aqua-bio** überschüssige Feuchtigkeit und verringert aufgrund des geringen Eigengewichtes wirkungsvoll die Volumen-/Transportgewichte von Substratmischungen.

Anwendung und Eigenschaften:

- Erste Substratfaser mit wasserspeichernden Eigenschaften
- Ökologische Alternative zu Kokos- und Torfprodukten
- Optimierte Wasseraufnahme und Wasserspeicherung
- Nachhaltiges Produkt aus regionalen Rohstoffen
- Profi-Qualität mit N-Immobilisierung auf tiefem Niveau
- Hervorragende Durchwurzelungseigenschaften
- Geringes Gewicht für optimierte Volumengewichte/Transportgewichte
- Entspricht den Kriterien der RAL Gütesicherung Holzfasern der Gütegemeinschaft Substrate für Pflanzen e.V.



Nährstoffgehalte

pH-Wert (Ca Cl₂): 4,5

Salzgehalt: < 0,1 g/l

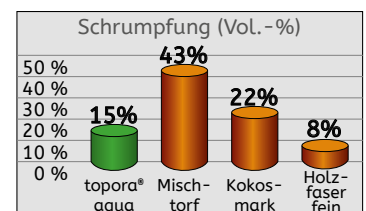
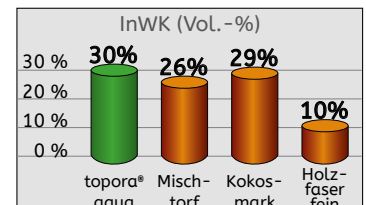
N ges.: < 50 mg/l

P₂O₅: < 50 mg/l

K₂O: < 50 mg/l

Volumengewicht: 95 g/l

N-Immobilisierung: < 130 mg N/l



(Quelle: Hagen Knafle, Firma Horticon. Aus dem Untersuchungsbericht zu den physikalischen Parametern verschiedener Substratausgangsstoffe, im Besonderen Substratfaser topora® aqua)

- Bioqualität
- Ökologische Alternative zu Kokosmark und Torf
- Optimierte Transportgewichte
- Regionaler Rohstoff